



This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at <http://books.google.com/>



A propos de ce livre

Ceci est une copie numérique d'un ouvrage conservé depuis des générations dans les rayonnages d'une bibliothèque avant d'être numérisé avec précaution par Google dans le cadre d'un projet visant à permettre aux internautes de découvrir l'ensemble du patrimoine littéraire mondial en ligne.

Ce livre étant relativement ancien, il n'est plus protégé par la loi sur les droits d'auteur et appartient à présent au domaine public. L'expression "appartenir au domaine public" signifie que le livre en question n'a jamais été soumis aux droits d'auteur ou que ses droits légaux sont arrivés à expiration. Les conditions requises pour qu'un livre tombe dans le domaine public peuvent varier d'un pays à l'autre. Les livres libres de droit sont autant de liens avec le passé. Ils sont les témoins de la richesse de notre histoire, de notre patrimoine culturel et de la connaissance humaine et sont trop souvent difficilement accessibles au public.

Les notes de bas de page et autres annotations en marge du texte présentes dans le volume original sont reprises dans ce fichier, comme un souvenir du long chemin parcouru par l'ouvrage depuis la maison d'édition en passant par la bibliothèque pour finalement se retrouver entre vos mains.

Consignes d'utilisation

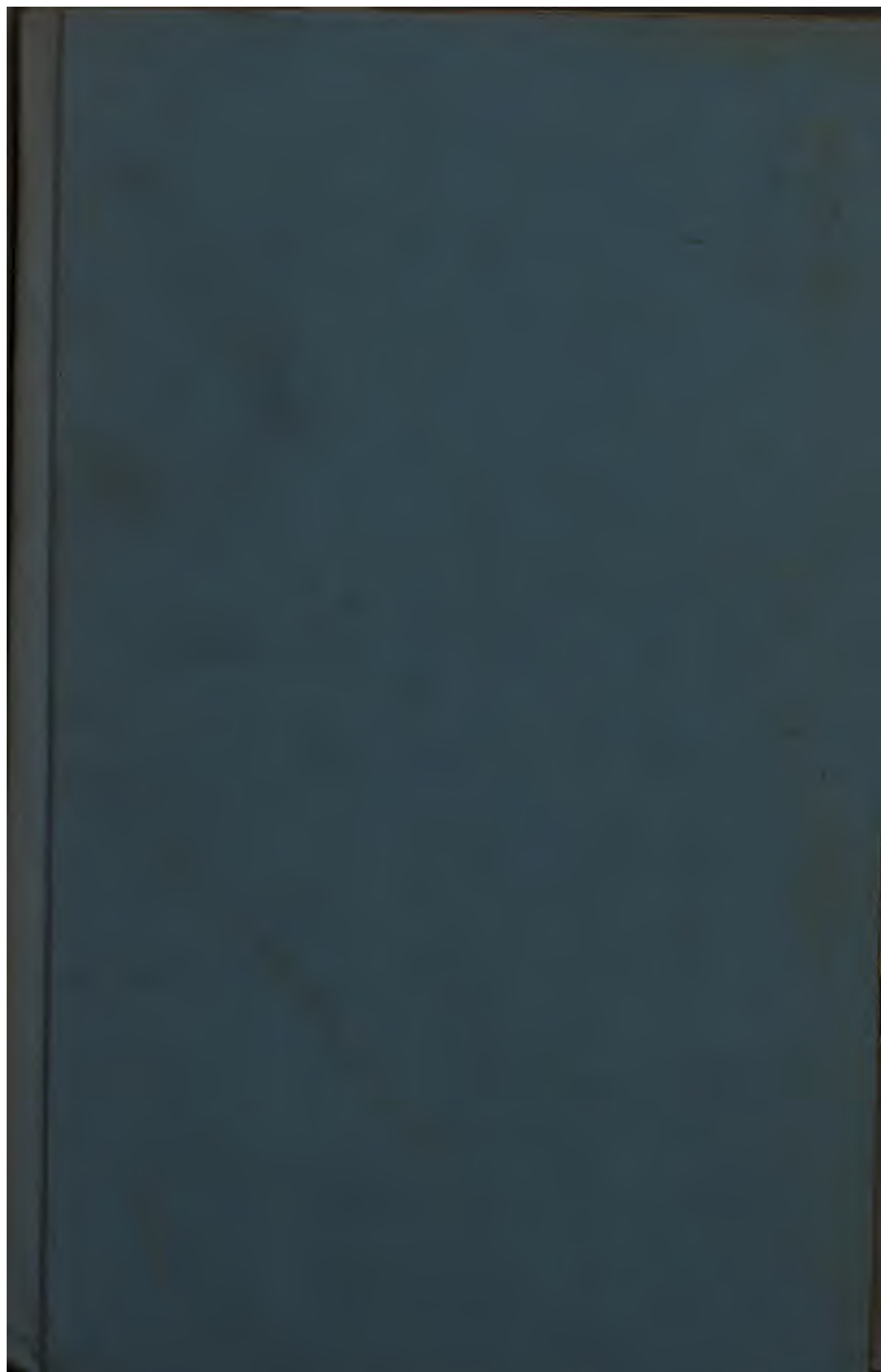
Google est fier de travailler en partenariat avec des bibliothèques à la numérisation des ouvrages appartenant au domaine public et de les rendre ainsi accessibles à tous. Ces livres sont en effet la propriété de tous et de toutes et nous sommes tout simplement les gardiens de ce patrimoine. Il s'agit toutefois d'un projet coûteux. Par conséquent et en vue de poursuivre la diffusion de ces ressources inépuisables, nous avons pris les dispositions nécessaires afin de prévenir les éventuels abus auxquels pourraient se livrer des sites marchands tiers, notamment en instaurant des contraintes techniques relatives aux requêtes automatisées.

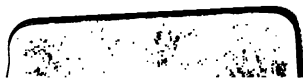
Nous vous demandons également de:

- + *Ne pas utiliser les fichiers à des fins commerciales* Nous avons conçu le programme Google Recherche de Livres à l'usage des particuliers. Nous vous demandons donc d'utiliser uniquement ces fichiers à des fins personnelles. Ils ne sauraient en effet être employés dans un quelconque but commercial.
- + *Ne pas procéder à des requêtes automatisées* N'envoyez aucune requête automatisée quelle qu'elle soit au système Google. Si vous effectuez des recherches concernant les logiciels de traduction, la reconnaissance optique de caractères ou tout autre domaine nécessitant de disposer d'importantes quantités de texte, n'hésitez pas à nous contacter. Nous encourageons pour la réalisation de ce type de travaux l'utilisation des ouvrages et documents appartenant au domaine public et serions heureux de vous être utile.
- + *Ne pas supprimer l'attribution* Le filigrane Google contenu dans chaque fichier est indispensable pour informer les internautes de notre projet et leur permettre d'accéder à davantage de documents par l'intermédiaire du Programme Google Recherche de Livres. Ne le supprimez en aucun cas.
- + *Rester dans la légalité* Quelle que soit l'utilisation que vous comptez faire des fichiers, n'oubliez pas qu'il est de votre responsabilité de veiller à respecter la loi. Si un ouvrage appartient au domaine public américain, n'en déduisez pas pour autant qu'il en va de même dans les autres pays. La durée légale des droits d'auteur d'un livre varie d'un pays à l'autre. Nous ne sommes donc pas en mesure de répertorier les ouvrages dont l'utilisation est autorisée et ceux dont elle ne l'est pas. Ne croyez pas que le simple fait d'afficher un livre sur Google Recherche de Livres signifie que celui-ci peut être utilisé de quelque façon que ce soit dans le monde entier. La condamnation à laquelle vous vous exposeriez en cas de violation des droits d'auteur peut être sévère.

À propos du service Google Recherche de Livres

En favorisant la recherche et l'accès à un nombre croissant de livres disponibles dans de nombreuses langues, dont le français, Google souhaite contribuer à promouvoir la diversité culturelle grâce à Google Recherche de Livres. En effet, le Programme Google Recherche de Livres permet aux internautes de découvrir le patrimoine littéraire mondial, tout en aidant les auteurs et les éditeurs à élargir leur public. Vous pouvez effectuer des recherches en ligne dans le texte intégral de cet ouvrage à l'adresse <http://books.google.com>





BULLETIN

DES SCIENCES TECHNOLOGIQUES.

TABLE GÉNÉRALE DES MATIÈRES ET DES AUTEURS,

POUR L'ANNÉE 1825.

[3/4]

1229

NOTA. Les chiffres romains indiquent le volume, et les chiffres arabes les numéros des articles.

A

Académie des sciences de l'Institut de France. — Ses séances depuis août, jusqu'à octobre 1825, III, 42.

Accum. — Son manuel du brasseur, III, 141.

Acétate. — de plomb : sa fabrication, IV, 125. — de soude : note sur sa préparation, MILA, IV, 185.

Acide. — acétique : son action sur l'hydrochlorate de chaux, A. BUCHNER, III, 57. — borique : moyen de le purifier, PAYEN, IV, 136. — pyro-ligneux : son emploi, G. HOUSTON, III, 12. — dito : substance qu'on y trouve, III, 221. — tartrique : son emploi pour rétablir les vins tournés, BARTON, IV, 30.

Acier. — Moyen de le couper avec du fer doux, III, 163. — Moyen de le fondre, POLVERMÜLLER, III, 227. — (Empreintes sur), HOLLUNDER, IV, 35. — Sa force à diverses trempes, Th. TREDGOLD, IV, 138. — Sa fusion, NEEDHAM, IV, 182. — Fourneau pour le fondre, J. THOMPSON, IV, 315.

Aérage. — des mines, III, 70.

AGNIUS. — Moyen de purifier le genièvre, III, 170.

AITKEN et STEEL. — Leur machine à vapeur, IV, 108.

Alambic. — nouveau pour les pommes-de-terre, III, 17.

ALAVOINE. — Mesure du bois en grume, III, 124.

Alcalimètre. — Sur son emploi, III, 60.

Alcool. — Sa préparation, PAS, III, 146. — Sa rectification à froid, PAJOT-DESCHARMES, IV, 231.

Alcoomètre. — Instruction sur son usage, GAY-LUSSAC, III, 47.

ALEWYN. — Ecluse à double porte, IV, 59.

ALLARD. — Son béreau universel, III, 27.

Alliages. — imitant l'argent, III, 11 et 104. — divers, FAZIE et POPE, III, 215. — laminés pour doubler les navires, C. POPE, IV, 236.

ALTMÜLLER. — Description des instrumens de l'Institut polytechnique de Vienne, III, 258.

Per. 3977.2. 179

[3/4]

- Alun. — Sa cristallisation, W. H. WECKES, III, 5.
 Amidon. — Moyen de le blanchir, III, 152.
 AMOT. — Moyen de préserver les murs de l'humidité, IV, 299.
 Anatomie. — (Pièces artificielles d'), AUZOUX, III, 284.
 Annales. — du comptoir des fers en Suède, IV, 240.
 Antimoine. — Sur son sulfure argentifère et aurifère de Neuwied; BERTHIER, IV, 3.
 Appareil. — de Woulf perfectionné, Ridolphi, IV, 6. — à vapeur pour chauffage, IV, 110.
 APPLGATH. — Sa machine à fonder le caractère d'imprimerie, IV, 41.
 ASPLEY-PELLATT. — Procédé d'incrustations dans le verre, III, 162.
 Architecture. — navale, HARVEY, III, 182. — (Sur l') civile en Allemagne, BODMER, III, 308.
 Armes. — à vapeur : Montgéry, III, 80. — à feu : sur les moyens de les empêcher de partir au repos, SOMMERVILLE, IV, 154. — à feu en canne, J. COOK, IV, 273 et 321.
 ARMONVILLE. — Sa Clef de l'industrie, III, 88, 256; IV, 61.
 Arpentage. — (Art de l'), ROMMEYDT, III, 211.
 Artifices. — (Art de préparer les feux d'), en russe, III, 153. — (Art de faire à peu de frais des feux d') L. E. A. IV, 198.
 ASPDIN. — Son enduit imitant la pierre, III, 103.
 Asphalte. — (Sur l'), CREMONA, IV, 320.
 Astronomie. — (Instrumens d'), DUCOM, III, 242.
 Atlas. — de l'architecture civile de WIEBEKING, IV, 300.
 AUZOUX. — Ses pièces d'anatomie en carton, III, 284.
 Avertisseur-ambulant; G. SAMUEL, IV, 205.
 AYASSE. — Son manuel de l'apprenti horloger, III, 260.

B

- BADAMS. — Sur un sous-chlorure de plomb, IV, 233.
 BADNAL. — Son procédé de teinture en soie, IV, 7.
 BAILLET. — Ses remarques sur une voiture à vapeur, IV, 43.
 BAKE. — Sur la propriété du zinc de préserver les métaux de l'oxidation, IV, 136.
 Balance. — Bascule portative de QUINTEZ, IV, 162.
 Baryte. — cristallisée : sa préparation, PRASINA, IV, 14. — Préparation en grand, d'ARCET, IV, 124.
 Bascule portative, QUINTEZ, IV, 162.
 Bassins d'épargne. — (Mémoire sur les), BAZAINE, IV, 216.
 BASTENAIRE-DAUDENART. — Art de la vitrification, IV, 85.
 Bateaux à vapeur. — Leur force en naviguant contre le courant, IV, 46. — TOURASSE, IV, 160, 281. — En Hollande, IV, 293.
 Bâtim. — (Art de), RONDELET, III, 139.
 BAUHART. — Couleurs bleue et verte de l'*Althæa rosea*, IV, 133.
 BAX. — *Taxidermie*, ou préparation d'yeux artificiels, III, 58.
 BAZAINE. — Mémoire sur les bassins d'épargne, etc., IV, 216.
 Bazar parisien, III, 210.
 BEAUMONT (Élie de). — Notice sur les salines de Bex, III, 223.
 BÉRAUD. — Sa lettre sur l'éclairage au gaz, III, 217.
 BERNARD (J.) et D.-M. de LISSA. — Leur cuir artificiel, IV, 283.
 BERRY. — Son briquet, IV, 26.
 BERTHIER. — Sa note sur le sulfure d'antimoine de Neuwied, IV, 3. — Sur le minerai de cuivre de Framont, IV, 4. — Sur la composition chimique des scories, IV, 80.
 BENZELIUS. — Préparation du bore et du lithium, IV, 183, 184.

- Betteraves.** — Art d'en extraire le sucre, DURRUMFAUT, IV, 235.
- BEUGNOT.** — Réimpression de *PALADIO* avec CHAPUI, III, 184, IV, 62.
- Béveau universel**, ALLARD, III, 27.
- BREWLEY.** — Chauffage économique, IV, 252.
- BIDONE.** — Expériences sur les reverseurs, IV, 164. — Réflexions sur le mouvement permanent de l'eau, IV, 276.
- Bière.** — (Réfrigérant pour la), BUNDY, III, 402. — nouvelle, RYES, IV, 245.
- BILLARD.** — Projet d'encaissement de la Durance, IV, 307.
- BISCHOF.** — Nouveau filtre, III, 216.
- Bistre.** — (Sur le), MAC-CULLOCH, III, 99.
- Bitume de Judée.** — (Sur le), S. CRÉMONA, IV, 320.
- BIZIO.** — Recherches chimiques sur les huiles, IV, 14.
- Blanc de plomb.** — Appareil pour sa fabrication, IV, 128.
- BLANCHARD.** — Nouvelle espèce de mouvement de montre, et nouvelle quadrature, III, 281.
- Blanchiment.** — III, 66. — des toiles, FERRARA, III, 220.
- Bleus.** — (Préparation de divers), STEIGEN-BERGER, III, 167. — De l'*althæa rosa*, BAUHART, IV, 133.
- BLONDEAU.** — Emploi du charbon animal pour décolorer les sirops, IV, 134.
- BLUMHOF (J.-G.-Lud.)** — Son Encyclopédie de la science des forges et des machines, III, 55.
- BODMER.** — Son ouvrage sur l'architecture civile en Allemagne, III, 308.
- BOËHN.** — Maroquin de papier, III, 147.
- BOGGIO.** — Son rapport sur les moyens d'empêcher les vols de soie dans les manufactures, III, 257.
- Bois.** — (Mélange de), imitant le marbre, BRAY et MALO, III, 16. — de charpente, préservé de l'échauffement, III, 18. — (Guide du marchand de), GUILLET, III, 138. — incombustible, VORHEES, III, 294. — préservé de l'échauffement, IV, 52. — incombustible, FUCHS, IV, 116. — (Enduit pour conserver le), IV, 319.
- Bois de teinture.** — Moyen d'augmenter leur matière colorante, IV, 32.
- BONNARD.** — Filature des cocons de vers à soie, IV, 153.
- BOOT (Jarvis).** — Appareil pour flamber les étoffes, III, 75.
- Bore.** — Sa préparation, BERZELIUS, IV, 183.
- BOSSU.** — Son moulin à eau, III, 34.
- BOUCHE (M^{me}).** — Pains à cacheter de colle-forte, IV, 22.
- Bouchons.** — imperméables, PAYEN, III, 106.
- BOYCE.** — Sur les calorifères et les ventilateurs, III, 19.
- BRACONNOT.** — Noir pour la chausure, III, 158.
- Brasseur.** — (Le Guide du jeune) en anglais, III, 20. — (Le Manuel du), ACCUM, III, 141.
- BRAVI.** — Solation du copal, IV, 94.
- BRAY et MALO.** — Mélange de bois coulé imitant le marbre, III, 16.
- BRAZETTI.** — Papier de chènevotte, IV, 100.
- BREDA (van).** — Rapport sur l'exposition française de 1823, IV, 75.
- BREDBERG.** — Recherches sur la composition chimique des scories, IV, 80.
- BRETON.** — Procédé pour rétablir les vins tournés, IV, 30.
- Brevets.** — Leur description, CHRISTIAN, III, 135; IV, 227. — déchus, III, 191. — prorogés, IV, 122. — cédés, IV, 172. — en Prusse, IV, 228.
- BRILHAC.** — Savon de résine, IV, 251.
- Briques.** — (Machine à fabriquer les), ANT. TÊDESCHI, III, 37. — à ventilation, BURRIDGE, IV, 323.
- Briquet.** — BERRY, IV, 26.
- Brise-vague.** — flottant, WHITE, III, 251.
- Brosses.** — (Machine à) pour la draperie, JONES, III, 285.
- BUCHNER.** — Action de l'acide acé-

- tique sur l'hydrochlorate de chaux, III, 57.
 BUNDY. — Réfrigérant pour la bière, III, 102.
 BURRINGE. — Comparaison des qualités tannantes du chêne et de la terre du Japon, IV, 27. — Briques à ventilation, IV, 323.
 BUTTNER. — Description d'une machine à laver, III, 8.
 BURDIN. — Rapport à l'Académie sur ses turbines, III, 30.

BURY. — Procédé de teinture nan-kin sur coton, III, 219.

BUSSY et LECANU. — Note sur la présence du persulfate de fer anhydre dans les résidus de distillation de l'acide sulfurique, IV, 5. — Leur mémoire sur la distillation des corps gras, IV, 126 et 243.

BYERLEY. — Sur les routes à la MAC-ADAM, III, 41.

C

- Cachemire. — russe, M^{me}. MERLIN, IV, 40.
 CADET-DEVAUX. — Sur une méthode d'aérer les mines, III, 70. — Peinturage au lait, III, 71. — Moyen d'empêcher la fracture des verres à quinquets, III, 111. — Fourneau-déjeuner, III, 301.
 Café. — (Emploi de l'astragalus-bœticus, comme surrogat de), VOGEL, III, 72. — (Appareil à griller le), EVANS, IV, 106.
 Cafetière. — RABAUT, III, 6.
 Cale. — pour lancer les navires à Naples, III, 127.
 Calédonie. — (Canal de), III, 130.
 CALLA. — Métier à filer, III, 35.
 Calorifère. — BOYCE, III, 19. — à circulation d'air chaud, MEISSNER, IV, 92.
 CAMÉRON. — Appareil pour préparer les eaux minérales, IV, 130.
 Canal. — de Calédonie, III, 130. — projeté entre Paris et Dieppe, par l'Oise, IV, 218.
 Canaux. — (Traité des) navigables, LECCHI, III, 131. — Développement de leurs courbes, etc., III, 187. — (Sur les) et les chemins de fer, IV, 49.
 Caoutchouc. — (Tubes ventilateurs de), III, 101. — Sa préparation, HARCOCK, IV, 21.
 Capuchon. — contre la fumée, ROBERTS, III, 212 et 248.
 CAPPUCINO frères. — Papier de pellicules de saule, etc., IV, 102.
 Carbures. — (Sur les), KARSTEN, III, 214.
 Carbonate. — d'ammoniaque : ap-

pareil pour le préparer, IV, 129. — de plomb : appareil pour le préparer, IV, 128.

CARNOT. — Son ouvrage sur la puissance du feu, III, 309.

Casque. — contre la fumée, Ch. DEANE, IV, 249.

CASSOLA. — Iode de la *Zostera Oceanica*, IV, 311. — Son tube de sûreté, IV, 313.

CASTLEDEN. — Sur les routes à la MAC-ADAM, IV, 50.

CAZALIS et CORDIER. — Machine à vapeur, III, 113.

Cendres. — noires ; leur analyse, FENEUILLE, IV, 88. — de houille d'Anzin : leur analyse, FENEUILLE, IV, 132.

Centurie d'invention, WORCESTER, III, 92.

Cerf-Volant. — pour les naufragés, SPERLIN, III, 252.

Chaleur. — (Art de préserver les habitations de la), ORIALI, III, 277.

CHALOT et BOUGON. — Instrumens pour guillocher et tourner la porcelaine, III, 289.

Chalumeau. — à mouvement spontané, LEETON, III, 100.

Chandelles. — économ., O'NEILL, III, 238.

Chanvre. — (Sur le), RAMONDINI, III, 222. — (Conduits et seaux de pompes à incendie en), RUKDESCHEL, IV, 69.

Chapeaux. — de coton, III, 195. — (Essai sur la fabrication des) de paille, IV, 178. — d'une

- nouvelle forme, LLOYD et J. ROWBOTHAM, IV, 258.
- Chapellerie. — (Sur la), GUICHARDIÈRE, IV, 23 et 84.
- CHAPMAN. — Fourneau fumivore, IV, 246.
- CHAPUY. — Réimpression de PALADIO, avec BEUGNOT, III, 184, IV, 62.
- Charbon animal. — considéré comme flux, IV, 86. — Son emploi pour décolorer le sucre, BLONDEAU, IV, 134.
- Charbonnière. — de MÖLLERAT, III, 31. — en Russie, IV, 48.
- Chaudières. — à vapeur, FISHER, III, 121. — (Moyen d'alimenter les) des machines à vapeur à haute pression, FRANKLIN, IV, 204.
- Chauffage. — des eaux minérales gazeuses, GUEYMARD, IV, 10. — économique, BEWLEY, IV, 252.
- CHAUVEAU (madame). — Pâtes féculentes, III, 234.
- Chaux. — Méthode pour la calciner, STANHOPE, IV, 79.
- Cheminées. — (Sur les), TREDGOLD, III, 116.
- Chemins. (Voy. Routes.)
- Chêne. — Comparaison de la propriété tannante de son écorce, avec la terre du Japon, BURRIDGE, IV, 27.
- CHEVALLIER. — Examen du tartrétre de POUTET, III, 9. — Moyen de reconnaître la falsification de l'iode, III, 143. — Mémoire sur la tourbière de la forêt de Coye, IV, 139. — Préparation du chlorure de chaux, IV, 180.
- Chimie. — technologique, en allemand, Karmarsch, IV, 16. — (Dictionnaire de), IV, 63 et 89.
- Chlore. — Préservatif contre ses émanations, KRASTNER, IV, 135. — Sur ses propriétés, PAYEN, IV, 232.
- Chlorures. — de soude : comme désinfectant, III, 97 et 161. — de chaux : comme désinfectant, III, 161. — Sa préparation, CHEVALLIER, IV, 180. — Son emploi pour blanchir, IV, 310.
- CHRISTIAN. — Description des brevets échus, III, 135; IV, 228.
- CHRISTIE et HARPUR. — Combinaison de combustibles, III, 14; IV, 254.
- Chromates. — (Sur les divers), IV, 78.
- Chromate de plomb. — (sur un sous-), écarlate, BADAMS, IV, 233.
- Chronomètre. — (Description d'un), LE NORMAND, III, 28.
- Cigares. — (Art de fabriquer les), III, 73.
- Cimens. — Sur leur théorie, VICAT, III, 291. (Voyez Mortiers.)
- Cinnabre. — Sa fabrication en Hollande, TUCKERT, IV, 83.
- Cire. — des fleurs de peuplier, FLODER, IV, 262. — transparente pour goudronner les bouteilles, GRAFE, IV, 318. — (Art de fabriquer la) à cacheter, THIBAUT, IV, 18.
- CLARK. — Projet de navigation des rapides courans, III, 171.
- Clef. — de l'industrie, ARMONVILLE, III, 88, 256; IV, 61. — anglaise, F. WATT, IV, 151.
- CLÉMENT. — Note sur le cuivre en lingot, obtenu par voie humide, III, 144.
- COCHLET. — Ses tondeuses en Suède, IV, 67.
- Cocotier. — (sur le), et ses produits, LESCHENAULT, IV, 31.
- COLAS. — Tableau des anciens et des nouveaux degrés aréométriques, IV, 325.
- Colle. — de poisson : sa fabrication en Russie, IV, 33.
- Collection. — de machines, etc., LASTEYRIE, III, 189.
- COLLET. — Fabrication de toiles et de taffetas imperméables, III, 233.
- COLOMBO. — Moyen de prévenir les accidens occasionés par les voitures, III, 245.
- Combles. — en fonte, VOIT, IV, 145.
- Combustibles. — (Combinaison de divers), pour poêles et fourneaux, J. CHRISTIE et TH. HARPUR, III, 14; IV, 254.
- Comptoir des fer: en Suède. — Ses annales, IV, 240.
- Congélation. — de l'eau, J. WALLANCE, III, 29.
- Concessions perpétuelles. — Considérations sur leurs avantages, CH. DUPIN, IV, 194.

- Conduits. — de pompe à incendie et seaux en chanvre, RUKDESCHER, IV, 69.
- CONGRÈVE (W.). — Estampage perfectionné, III, 246.
- CONING. — Appareil à distiller l'eau de mer, IV, 192.
- Construction. — (Manuel de), en allemand, TRIEST, IV, 303.
- COOK (James). — Armes à feu en canne, IV, 273, 321.
- Copal. — Solution spiritueuse, BRAVI et WILHELM, IV, 94.
- Cordes. — de platine pour pianos, IV, 112.
- CORDER. — Essai sur la construction des routes, III, 39.
- Corne. — Son emploi et son travail, III, 237.
- Cornues. — nouvelles, MALAM, IV, 314.
- Corps gras. — Leur distillation, BUSY et LECANU, IV, 126 et 243.
- Coton. — nouveau, IV, 29.
- COUDER. — Papier préparé pour les peintres, III, 276.
- Couleurs. — Leurs altérations dans les tableaux à l'huile, P.-J. COULIER, III, 51. — (Recherches de LEUCHS sur les) des divers plantes, III, 266.
- COULIER. — Sa notice sur les altérations des couleurs à l'huile, III, 51.
- Coutre. — de RIDOLFI comparé avec le louchet, III, 81.
- Crayon. — rouge : Sa fabrication, III, 164.
- CARBONA. — Mémoire sur l'asphalte, IV, 320.
- Cristal. — (Peinture, dorure et gravure sur), DESVIGNES, IV, 316.
- Cubage. — des arbres sur pied, ROGERS, IV, 317.
- Cuir. — graissé, III, 109. — Son emploi pour doubler les navires, III, 128. — tortillé pour harnais en Russie, IV, 100. — artificiel, HANCOCK, IV, 140. — artificiel, J. BERNHARD et D.-M. DE LISSA, IV, 283.
- Cuivre. — blanc, SCHUBARTH, III, 56. — en lingot obtenu par voie humide, CLÉMENT, III, 144. — (Fusion des minerais de) dans les usines de Hafod, III, 224. — Sur sa production en Angleterre, III, 225. — (Sur les minerais de) de Framont, BERTHIER, IV, 4. — Exploitation et traitement de son minerai à Cornouailles, DUFRESNOY et ELIE DE BEAUMONT, IV, 179.
- CULMANN. — Sa traduction du manuel de la métallurgie du fer de KARSTEN, III, 264.
- CUTBUSCH. — Ses leçons sur la falsification de divers produits, III, 269.
- Cynosure à crête. — Son emploi dans la fabrication de chapeaux de paille, IV, 146.

D

- DALMAS. — Machine à battre les grains, IV, 207.
- DARCET. — Réclamations sur l'emploi de la gélatine, III, 63, 230; IV, 168. — Tannage des os, III, 157. — Préparation en grand de la baryte cristallisée, IV, 124.
- DAVY. — Sur sa lampe de sûreté, DILLON, IV, 34. — Doublage des vaisseaux, IV, 81. — Sur sa lampe, IV, 127.
- DEANE (Ch.). — Casque contre la fumée, IV, 249.
- Découvertes. — nouvelles, III, 21.
- DELAITRE. — Science de l'ingénieur, IV, 308.
- DENOVAN. — Description de la méthode d'encaquer les harengs en Hollande, III, 236.
- Dépôt. — général de dessins d'inventions autorisé par ordonnance du Roi, IV, 230.
- Description. — de la collection d'instrumens de l'Institut polytechnique de Vienne, ALTMÜLLER, III, 258.
- DESQUINEMARE. — Son panémoré, III, 288.
- Dessèchement. — de Paris, etc., GILBARD, IV, 118.

- DESIGNES. — Peinture, dorure et gravure sur verre, cristal et porcelaine, IV, 316.
- DEURBROUQ. — Appareil condenseur, III, 273.
- DEYKES. — Ouvrage sur l'état défectueux du pavé de Londres, III, 295.
- Dictionnaire. — des termes appropriés aux arts et aux sciences, J. RAYMOND, III, 91. — technologique en *hollandais*, WIELAND, III, 306. — des secrets des arts et métiers, SMITH, III, 310. — de chimie en *anglais*, IV, 63, 89. — technologique en *italien*, IV, 65. — technologique en *italien*, G. TOMASSINI, IV, 177.
- DILLON. — Sur la lampe de sûreté de DAVY, IV, 34.
- DISCOURS. — et leçons sur l'industrie, CH. DUPIN, IV, 229.
- Distillation. — à vapeur, SIEMEN, III, 17. — (Nouveau procédé de), WINTER (R.), III, 68. — perfectionnée, WILLIAM, IV, 91. — des liquides accélérée, OERSTEDT, IV, 188. — (Appareil pour la) de l'eau de mer, CONING, IV, 192. — (Sur la) à l'aide de membranes, SCHMERRING, IV, 196, 197.
- DONOVAN. — Préparation de la potasse pure, IV, 82. — Son filtre hors du contact de l'air, IV, 131.
- DORURE. — chez les Indiens, ROBISON, III, 50. — factice dans l'Inde. (Notice), III, 148.
- DOULIOT. — Traité de la coupe des pierres, IV, 66.
- Draperie. — Appareil pour lui donner du lustre, J. FRESSEL, IV, 250.
- DRIESSEN. — Analyse du *Jucus buccinalis*, III, 268.
- DUBRUNFAUT. — Art de fabriquer le sucre de betteraves, IV, 235.
- DUCOM. — Ses instrumens d'astronomie, III, 242.
- DUPRESNOY et ELIE DE BEAUMONT. — Sur l'exploitation et le traitement des minerais de cuivre et d'étain de Cornouaille, IV, 179.
- DUPIN. — Cours de géométrie et de mécanique, III, 89; IV, 148. — Considérations sur les avantages des concessions perpétuelles, IV, 194. — Discours et leçons sur l'industrie, IV, 229.
- DURAND. — Expériences comparatives faites sur son moulin à bras, III, 79.
- E
- EANG et SMITH. — Procédé de teinture sur fond bleu, III, 218.
- EATON. — Observations sur la graisse animale, III, 110.
- Eau. — Sa congélation, S. WALLANCE, III, 29.
- Eaux minérales. — gazeuses. Notice sur leur chauffage, GUEYMAUD, IV, 10. — factices: leur préparation, CAMÉRON, IV, 130. — factices: appareil pour les préparer et les conserver, E.-S. SWAINE, IV, 181.
- Eaux-de-vie. — (Sur les) de pomme-de-terre, IV, 39.
- Ébullition. — (divers Degrés d') des solutions saturées, T. GRIFFITHS, III, 2.
- École. — des mines et salines à St.-Petersbourg, IV, 60.
- Éclairage. — (Lettre sur l'), BÉRAUD, III, 217. — (1^{re} idée de l') au gaz de la graine due à TADDEI, 362. — au gaz à Londres, IV, 37. — des salles de spectacle, LOCATELLI, IV, 255.
- Écluses. — à deux portes accolées, III, 122. — Mémoire sur un nouveau moyen de les emplir et de les vider, III, 186, 249. — à doubles portes: leur description, ALBWIN, IV, 59.
- Économie industrielle. — Cours de SAY, III, 45.
- Encaissement. — (Projet d') de la Durance, IV, 307.
- Encaquage. — des harengs à la méthode hollandaise, DONOVAN, III, 236.
- Encombrements. — (Recherches sur

- les) progressifs de la Gironde, IV, 291.
- Encre. — nouvelle ou couleur noire, J. et X. TLAPPA, III, 53. — (Sur une) indélébile, MAC-CUL-LOCK, III, 99.
- Encyclopédie. — de la science des forges et des machines, J.-G.-L. BLUMHOF, III, 55. — portative, III, 305.
- Endiguer. — (moyen d'), IV, 217.
- Enduit. — calcaire, ASPDIN, III, 103.
- ENGELMANN. — Manuel du dessinateur lithographe, III, 188.
- Eolipyles. — de pompes à incendie, IV, 279.
- Épincettage mécanique. — WESTERMANN, III, 176. — SEYDOUX, III, 255.
- Épingles. — Leur fabrication par machines, TAYLER, III, 244.
- Estampage. — W. CONGRÈVE, III, 246.
- Établissement rural du Calvados, III, 25.
- Étain. — (Mémoire sur les mines d'), MANÈS, III, 94. — Sur sa production en Angleterre, III, 225. — Exploitation et traitement de son minerai à Cornouailles, DUFRESNOY et Elie de BEAUMONT, IV, 179.
- Étamage. — (Procédé d'), IV, 143.
- Étriers. — porte-lumière, PEAT, III, 168.
- Étuves. — pour sécher les grains, III, 173.
- ÉVANS. — Son appareil à griller le café, IV, 106.
- Exposition des produits de l'industrie française en 1823. — extrait du rapport du jury, III, 1, 25, 46, 62, 93, 105, 140, 156, 213, 228, 263, 271, 286; IV, 1, 17, 44, 105, 157, 213, 268, 309.
- Exposition des produits de l'industrie belge, IV, 226.

F

- FABRE. — Machine hydraulique, III, 287.
- FANSHAW. — Machine à apprêter la soie, IV, 286.
- FARADAY. — Sur la fumigation au chlore, III, 15.
- FAREY (John). — Son traité des machines à vapeur, III, 38. — Sur les routes d'Angleterre, IV, 51.
- FAUST. — Utilité d'orienter les maisons, IV, 301.
- FAZIE. — Son alliage, III, 215.
- FENEUILLE. — Analyse des cendres noires, IV, 88. — Analyse des cendres de houille, IV, 132.
- Fer. — (Manuel de la métallurgie du), C.-J.-B. KARSTEN, III, 23. — Son usage et sa ductilité, TREGOLD, III, 54. — Sa fonte à l'aide de la houille, III, 96. — doux : sa propriété de couper l'acier, III, 163. — Sur sa production en Angleterre, III, 225. — (traduction du Manuel de la métallurgie du), de KARSTEN par CULMANN, III, 264. — Note sur la présence de son persulfate anhydre dans le résidu de la distillation de l'acide sulfurique, BUSSY et LECANU, IV, 5. — Moyen de l'adoucir, IV, 137.
- FERRARA. — Sur le blanchiment des toiles, III, 220.
- Feu. — Sur sa puissance, CARNOT, III, 309.
- FIFE (Andrew). — Valeur comparée des gaz d'huile et de houille, III, 7.
- FIVE. — Perfectionnement de la lampe DOBREINER, III, 142.
- Filature. — des cocons de vers à soie, BONNARD, IV, 153.
- Filer. — (métier à) toutes matières filamenteuses, CALLA et SUREDA, III, 35. — (Machine à) le lin, IV, 284.
- Filtre. — BISCHOF, III, 216 — HAENLE, III, 240. — hors du contact de l'air, DONOVAN, IV, 131.
- FISHER. — Chaudière à vapeur perfectionnée, III, 121.
- Flamber. — (Appareil à) les étoffes, J. BOOT, III, 75. — (Appareil à) les tissus, HALL, IV, 274.

Table des matières.

9

- FLODER.** — Extraction d'une cire des fleurs de peuplier, IV, 262.
- Fonte.** — Moyen de l'adoucir, IV, 137.
- Foot.** — Matière propre à couvrir les parapluies, IV, 145.
- Force.** — Projet pour l'évaluer dans une machine à vapeur, III, 24.
- Fourneau.** — de JENNER, CADET DE VAUX, III, 301. — des fondeurs d'étain et des chaudronniers, HOBBS, IV, 19. — ventilateur pour les vaisseaux, WUETTIG, IV, 93. — fumivore, CHAPMAN, IV, 246. — nouveau, Maurice de JONGH, IV, 261. — pour l'acier fondu, THOMPSON, IV, 315.
- FRANK.** — Avantages de poser les pavés diagonalement, IV, 298.
- FRANKLIN.** — (Institut) à Philadelphie, IV, 173.
- FRANKLIN.** — Moyen d'alimenter les chaudières de machines à vapeur à haute pression, IV, 204.
- FRESSEL (J.).** — Appareil à lustrer les draps, IV, 250.
- FUCHS.** — Procédé pour rendre le bois incombustible, IV, 116.
- FULTON.** — (Notice sur), MONTGÉRY, IV, 64.
- Fumée.** — Moyen de la condenser, JEFFREYS, IV, 206.
- Fumigation.** — FARADAY, III, 15.
- Fusil.** — en canne, COOK, IV, 273.
- Fustet.** — de Siam : sur sa couleur, IV, 193.

G

- GACON-DUFOUR (M^{me}).** — Manuel du parfumeur, IV, 239.
- Gainier** — (Manuel du) et du relieur en allemand, GRÈVE, IV, 68.
- GALL (L.).** — Instruction pour la préparation du sucre de fécule, etc., IV, 248.
- Garance.** — Sa falsification : moyen de la reconnaître, IV, 191.
- Gardes-robres.** — perfectionnées, JORDAN, IV, 259.
- GAY-LUSSAC.** — Alcomètre centésimal, III, 47.
- Gaz.** — (Valeur comparée des) de l'huile et de la houille, AND. FIFE, III, 7. — (Sur une explosion du) à Edimbourg, IV, 241.
- Gazettes.** — Mémoire sur leur suppression dans la fabrication de la porcelaine, PAJOT - DESCHARMES, III, 48.
- GEITNER.** — Alliage imitant l'argent, III, 11 et 104.
- Gélatine.** — Son emploi comme aliment, MASUYER, III, 63 et 229. — Réclamation de DARCET, III, 64, 230.
- GENÈBRE.** — Système monétaire, III, 32.
- Genièvre.** — Sa purification, AGNIUS, III, 170.
- Géométrie.** — Son enseignement, CH. DUPIN, III, 89; IV, 148, 149.
- GIBARD.** — Rapport sur les turbines, III, 30. — Son ouvrage sur le lavage, le dessèchement et l'assainissement de Paris, IV, 118.
- Glacières.** — domestiques en Amérique, IV, 99.
- Gonds.** — perfectionnés, REDMUND, III, 292.
- Goudron.** — Sa préparation, HANCOCK, IV, 96. — Sa fabrication, IV, 142.
- GOYON.** — Ses vernis, III, 112.
- GRAFE.** — Cire à goudronner les bouteilles et graisse pour adoucir les frottements, IV, 318.
- Grains.** — (Séchoir pour les), J. JONES, III, 173; IV, 260. — (Machine à battre les), DALMAS, IV, 207. — (Mémoire sur une nouvelle méthode pour l'extraction des) de leurs cellules, TROUBOUIC, IV, 208.
- Graisso.** — (Sur la) animale, EATON, III, 110. — Sa préparation avec les chairs, etc., HARTKOL, IV, 103. — pour adoucir les frottements, GRAFE, IV, 318.
- GRANDI.** — Traité sur le régime des

- rivières et des courans d'eau, III, 259.
GRANIER. — Nouveau moteur, III, 190.
Granit. — d'Allemagne : son emploi en sculpture, III, 183.
Granophore. — S. ROTARI, IV, 282.
Gravure. — sur acier, WARREN, III, 95. — sur bois, HILTL, III, 134.
Grève. — Manuel du relieur et du gainier, IV, 68.
GRIEBEL. — Pendules veilleuses portatives, III, 26.
GRIFFITHS (J.). — Degrés d'ébullition des solutions saturées, III, 2.
Grillage. — des fils, III, 166. — des tissus, HALLE, IV, 274.
Grume. — (Mesurage des bois en), ALAVOINE, III, 124, 207.
GUEYMARD. — Sa notice sur le chauffage des eaux minérales gazeuses, IV, 10.
GUIBERT. — Pommade pour les ra-soirs, III, 169.
GUICHARDIÈRE. — Procédés pour teindre les chapeaux, IV, 8. — Sur la chapellerie, IV, 23 et 84.
GUIDE. — du jeune brasseur, III, 20.
GUILLET. — Son Guide du marchand de bois, III, 138.

H

- Habitations.** — Moyen de sécher celles qui ont été inondées, IV, 95. — Sur leurs défauts, IV, 294. — Utilité de les orienter, FAUST, IV, 301.
HACHETTE. — Mémoire sur divers modes de numérotage, IV, 113. — Note sur les machines à vapeur, IV, 163.
HÄENLE. — Son filtre, III, 240.
HALL. Procédé pour blanchir l'amidon, III, 152.
HALLE (Sam.). — Perfectionnement des tissus réticulaires, III, 74. — Grillage des tissus, IV, 274.
HANCOCK. — Préparation de la poix et du goudron, IV, 96. — Fabrication d'une matière qui peut remplacer le cuir, IV, 140. — Nouvelle préparation du caoutchouc, IV, 21.
HUNTEN et THURSTON. — Leur odomètre, III, 114.
Harmonicon métallique. — MAELZEL, IV, 158.
HARPUR (Th.). — Combinaison de combustibles, III, 14.
HARTKOL. — Ouvrage sur l'art de faire de la graisse avec la chair des animaux, IV, 103.
HARTMANN. — Nouvelle selle, IV, 161.
HARVEY. — Observations sur l'architecture navale, III, 182.
HASE. — Nouveau mode de construction des roues à marches, IV, 277.
HASSBACH. — Moulin à bras, III, 115.
HASSENFRATZ. — Art des mortiers, cimens, etc., III, 253.
HAUSSIG. — Régulateur de métier à tisser, IV, 152.
Hauteurs. — de différens monumens, WIEBECKING, IV, 296.
HECKER. — Emploi du naphte dans l'éclairage, III, 67.
HENFREY. — Machine à fondre les caractères d'imprimerie, IV, 41.
HENRY. — Emploi du chlorure de soude comme désinfectant, III, 97.
HENSEL. — Soufflet à chapelets, III, 170.
HÉRICART DE THURY. — Rapport du jury d'admission à l'exposition de 1823, IV, 121, (voyez Exposition.)
HERMBSTAEDT. — Or artificiel, IV, 244.
HERRLICH. — Poêle russe, III, 83.
HEYN. — Sondage de grand diamètre, III, 226.
HILTL. — Gravure sur bois, III, 134.
HOBINS. — Fourneau de fondeur, IV, 19.
HOF (ville de). — Sa reconstruction, III, 293.
HOLLUNDER. — Empreintes sur acier, IV, 35.
Horloger. — (Manuel de l'apprenti), AYASSE, III, 260.

Table des matières.

I I

- HORSFALL (C.)** — Doublage des vaisseaux en cuivre, IV, 237.
Houblon. — Filature de ses tiges, IV, 247.
HOUSTON. — Emploi de l'acide pyroligneux, III, 12.
HOWELL. — Tours à claires voies, III, 250.
Huiles. — végétales purifiées pour horlogerie, III, 107. — Leur purification, S. KOLYADIN, III, 154. — (Recherches sur les), BIZIO, IV, 14. — Du cocotier, IV, 31.
HUMBOLDT (de). Préservatif contre les moffettes, IV, 76.
Humidité. — (Procédé contre l'), III, 123. — Moyend'en préserver les habitations, III, 132. — Moyend'en préserver les murs, AMOT, IV, 299.
Hydraulique. — (Machine), FABRE, III, 287.
Hydrochlorate. — de chaux: son emploi comme engrais, III, 160. — de soude: son emploi dans la fabrication du verre, LEGUAT, IV, 187.
Hydrogène carboné. — Notice sur sa préparation, VERRÉ, III, 49.
Hygromètre. — par MARTIN, et son mémoire, IV, 36.

I

- Imprimerie.** — (Fonte des caractères d'), HENFREY et APPLGATH, IV, 41.
Incrustation. — (Procédé d'), APSELEY PELLATT, III, 162.
Indigo. — extrait du pastel, III, 3.
Ingénieur. — (Science de l'), DELAITRE, IV, 318.
Institut. — Franklin à Philadelphie, IV, 173.
Inspecteur. — de l'artisan et du mécanicien anglais, IV, 322.
Iode. — Sa falsification, CHEVALIER, III, 143. — Son extraction de la *Sostera oceanica*, CASSOLA, IV, 311.
Iris. — (Impression en), SPORLIN, IV, 265.

J

- JAMES (W.)** — Routes à ornières en fer, IV, 119.
JEFFREYS. — Condensation de la fumée, IV, 206.
JOHNSON. — Art de la typographie, III, 194.
JONES (J.) — Séchoir pour les grains, III, 173; IV, 260. — Machine à brosser les draps, III, 285.
JONHG (Maurice de). — Fourneau, IV, 261.
JORDAN (Ed.) — Garde-robes perfectionnées, IV, 259.
Journal. — polytechnique suédois, III, 208.
JUMP (W.-A.) et W. COURT. — Fabrication du sel, IV, 234.

K

- KARMARSCH.** — Chimie technologique, IV, 16.
KARSTEN. — Manuel de la métallurgie du fer, III, 23. — Traduction de son Manuel, CULMAN, III, 264. — Sur les carbures, III, 214.
KENT. — Tannin de l'écorce de mimosa, III, 235.
Kermès. — Minéral: sa préparation, PESSINA, IV, 12.
KËLLE. — Réfrigérant pour la distillation, IV, 257.
KOLYADIN. — Clarification des huiles, III, 154.
KRASTNER. — Préservatif contre le chlore, IV, 135.
KURRER. — Mémoire sur le safranon de Hongrie, III, 10.

L

- Lait.** — (Peinturage au), CADET DE VAUX, III, 71.
- LAMBERT (L.).** — Fabrication du papier, IV, 242.
- Lampe.** — de DÖBBEINER, perfectionnée par FIVE, III, 142. — de sûreté : instruction sur son emploi, III, 1472. — Moyen d'empêcher les lampes à gaz de s'éteindre, III, 278. — (Sur la) de sûreté de DAVY, R. DILLON, IV, 34. — (Sur la) de sûreté de DAVY, IV, 127.
- LANDIER.** — Instruction sur les pavés à la Vénitienne, III, 192.
- Lapidaire.** — (roue du), usitée aux Indes, LESCHENAULT, III, 280.
- LASTEYRIE.** — Collection de machines agricoles industrielles, III, 189.
- Lavage.** — à vapeur, III, 65. — SMITH et TYRELL, III, 177.
- Laver.** — (Machine à), Fréd. BUTTNER, III, 8. — (Machine à), III, 133.
- LAWRENCE.** — Proposition de voiles en cuir, IV, 74.
- LEBRUN.** — Métier à tisser les étoffes de soie, IV, 210.
- LECANU.** — (Voyez Bussy.)
- LECCHI.** — Traité des canaux navigables, III, 131.
- Leçons.** — sur la falsification de divers produits, CUTBUSCH, III, 269.
- LECOUR.** — Moulage à moules perdus, IV, 143.
- LEETON.** — Chalumeau à mouvement spontané, III, 100.
- LEGUAY.** — Fabrication du verre avec le sulfate et le muriate de soude, IV, 187.
- LEMAIRE-LISANCOURT.** — Note sur l'emploi du muriate de chaux comme engrais, III, 160. — Emploi des chlorures pour désinfecter les alimens, III, 161.
- LE NORMAND.** — Description du chronomètre français, III, 28. — Sur le moulage du bois, III, 237; IV, 24.
- Lenzing ou lenzite** argileux. — de Marmingen : son emploi dans la poterie, IV, 147.
- LÉORIER.** — Roue hydraulique oblique, IV, 214.
- LEROUX.** — Pompe foulante, III, 247.
- LESCHENAULT DE LA TOUR.** — Notice sur la roue du lapidaire usitée aux Indes, III, 280. — Sur le cocotier et ses produits, IV, 31.
- LEUCHS (J.-Ch.).** — Manuel pour les fabricans et les artistes, etc., III, 22. — Recherches sur les couleurs de diverses plantes, III, 265.
- LEVALLOIS.** — Mémoire sur le traitement métallurgique du minerai de plomb argentifère de Vialas et Villefort, III, 265.
- Levier.** — (Machine triangulaire à), SCHWABEL, IV, 275.
- LEMOND.** — Cheminées parisiennes, III, 272.
- LIÉBER.** — Mèches soufrées pour les vins, III, 120.
- Limes** — anglaises, IV, 90.
- Lit.** — mécanique pour les malades, STRUTT, IV, 104.
- Lithium.** — Sa préparation, BERZELIUS, IV, 184.
- LLOYD (R.) et J. ROWBOTHAM.** — Nouveaux chapeaux, IV, 258.
- LOCATELLI.** — Éclairage des salles de spectacles, IV, 255.
- LOON (van).** — Aperçu sur les constructions des navires, IV, 57.
- Louchet.** — Sa comparaison avec le nouveau coutre, RIDOLFI, III, 81.
- Low (D.).** — Machine à arracher et soulever les pierres, IV, 159.
- Lustrage.** — (Appareil pour le) des draps, J. FRESSEL, IV, 250.
- LUTWITZ.** — Réfrigérant pour la bière, III, 275.

M

- MAC-ADAM.** — Sur ses routes, CASTLEDEN, IV, 50.
- MAC-CULLOCH.** — Méthode pour fendre les rochers, III, 98. — Encre indélébile, III, 99.
- Machines à vapeur.** — (Traité des), FAREY, III, 38. — CAZALIS et CORDIER, III, 113. — (Sur les), III, 243. — A haute pression, de VALCOURT, IV, 107. — A détente, AITKEN et STEEL, IV, 108. — (Sur les), HACHETTE, IV, 163. — Moyen d'alimenter leurs chaudières à haute pression, FRANKLIN, IV, 204.
- MACKENSIE.** — Mémorial du chimiste manufacturier, III, 145.
- MAELZEL.** — Harmonicon-métallique, IV, 158.
- MALAM.** — Cornues nouvelles, IV, 314.
- MALO.** — (Voyez BRAY.)
- Mandrins.** — (nouveaux) de tour, J. PERKINS, IV, 270.
- MANÈS.** — Mémoire sur les mines d'étain, III, 94.
- Manuel.** — des fabricans, artistes, etc., J. CH. LEUCHS, III, 22. — du peintre en bâtimens, etc.; etc., RIFFAULT, III, 119, IV, 238. — du dessinateur lithographe, ENGELMANN, III, 188. — du relieur et du gainier, GRÈVE, IV, 68. — du parfumeur, M^{me}. GACON, IV, 239. — de construction, TRIEST, IV, 303.
- Marais pontins.** — Leur description, PRONY, III, 82.
- Marbres.** — Leur imitation avec des bois, BRAY et MALO, III, 16. — Français, III, 181. — d'Allemagne, employé en sculpture, III, 183.
- Maroquin.** — de papier, III, 147.
- MARTIN.** — Hygromètre, IV, 36.
- Masques.** — à incendie, III, 303.
- Mastics.** — (Mémoire sur les) résineux, VICAT, III, 159. — résineux aux Iles-Ioniennes, IV, 20. — pour couvrir les édifices, PEW, IV, 117.
- MASUYER.** — Emploi de la gélatine comme aliment, III, 63. — Sa lettre à M. de Férussac, III, 229, IV, 167.
- Mécanique.** — (cours de), CH. DUPIN, III, 89, IV, 148, 149.
- Mèches.** — souffrées pour les vins, LIÉBER, III, 120.
- MEIGH.** — Vernis pour la poterie, III, 150.
- MEISSNER.** — Calorifère à circulation d'eau chaude, IV, 92.
- Mémorial.** — du chimiste manufacturier, MACKENSIE, III, 146.
- Mercur.** — fulminant pour amorcer des fusils, IV, 9.
- MERLIN (M^{me}).** — Cachemire russe, IV, 40.
- Métagofone.** — ou piano organisé, TRENTIN, III, 117.
- Métallurgie.** — (Manuel de la) du fer, KARSTEN, III, 23.
- Métiers à tisser.** — (Régulateur de), HAUSSIG, IV, 152. — les étoffes de soie, LEBRUN, IV, 210.
- Microscope.** — achromatique, SELIGUES, III, 174.
- MILL.** — Sur la préparation de l'acétate de soude, IV, 185.
- Minéraux de Styrie.** — utiles aux arts, III, 241.
- Mines.** — Observation sur une méthode de les aérer, III, 70.
- Modèles.** — de menuiserie, IV, 285.
- Moffettes.** — (Préservatif contre les), IV, 76.
- MOLLERAT.** — Charbonnière, III, 31.
- Monétaire.** — (Système) de GENGEMBRE, III, 32.
- MONTGÉRY.** — Son mémoire sur les armes à vapeur, III, 80. — Notice sur FULTON, IV, 64.
- Montre.** — nouvelle, BLANCHARD, III, 281.
- MORINA (Jos.).** — Extraction de l'indigo du vouède, III, 4.
- Mortiers.** — (Art des), HASENFRATZ, III, 253. — Nouveau mortier hydraulique, IV, 165.
- Moteur.** — nouveau, GRANIER, III, 190.
- Moulage.** — du bois, III, 237; IV,

24.—à moules perdus, LECOURT, IV, 143.

Moulin à bras. — (Expérience sur le), III, 79. — HASSBACH, III, 115.

Moulin à eau. — BOSSU, III, 34.

Mouvement. — (Réflexions sur le)

permanent de l'eau, G. BIDOZE, IV, 276.

Muraille. — Moyen de les préserver de l'humidité, AMOT, IV, 299.

Musique. — (Note sur les intervalles de la), de PRONY, IV, 12, 111.

N

Naphte. — Son emploi pour l'éclairage, HECKER, III, 67.

Navigation. — (Description d'un projet de) des rapides rivières, III, 171. — à vapeur sur le lac de Constance, IV, 71.

Navires. — Aperçu sur leur construction, etc., van LOON, IV, 57.

NEEDHAM. — Méthode pour fondre l'acier, IV, 182.

NEFFEL. — Procédé pour peindre et imprimer la porcelaine, IV, 13.

Nettoyage. — des bijoux en or, III, 165.

Noir. — pour la chaussure, BRACONNOT, III, 158.

Numérotage. — des fils, HACHETTE, IV, 113.

O

Odomètre. — HANTEN et THURSTON, III, 114.

OSTEDT. — Distillation des liquides accélérée, IV, 188.

O'NEILL. — Chandelles économiques, III, 238.

Or. — artificiel, HERBSTADT, IV, 244.

ORIALI. — Art de préserver les maisons de la chaleur, III, 277.

Orienter. — (Utilité d') les maisons, FAUST, IV, 301.

Orne. — (Sur la navigation de l') PATTU, III, 196.

Os. — Leur tannage, DARCET, III, 157.

P

Paille. — (Papier de), LAMBERT, IV, 242.

Pain. — (Machine à pétrir le), IV, 272.

Pains à cacheter. — de colle forte, MME. BOUCHE, IV, 22.

PAJOT-DESCHARMES. — Mémoire sur la suppression des gazettes dans la cuisson de la porcelaine, III, 48. — Note sur le parchemin qui enveloppe le café, IV, 98. — Rectification de l'alcool à froid, IV, 231.

PALLADIO. — Réimpression de ses œuvres, III, 184, 304; IV, 62, 120.

Panémore. — ou moteur à tous vents, DESQUINEMARE, III, 288.

Papier. — Sa fabrication, A. TE-

DESCHI, III, 77. — maroquin, BOHN, III, 147. — préparé pour les peintres, COUDER, III, 276. — de riz, IV, 28. — à dérouiller les métaux, IV, 97. — de F. CAPPUCINO et de BRAZETTI, IV, 102. — de chènevotte, SILVANI, IV, 141. — (Tapis de), IV, 190. — de paille, L. LAMBERT, IV, 242. — Sa fabrication en Prusse, IV, 266.

Parapluies. — Matière propre à les couvrir, J. FOOT, IV, 145.

Parasols. — nouveaux, III, 137.

Paratonnerres. — en platine, III, 36.

Parchemin. — (Sur une espèce de) qui enveloppe le café, PAJOT-DESCHARMES, IV, 98.

- Parenchyme.** — (Moyen de transformer le) de la pomme-de-terre en alcool, IV, 101.
- Parfumeur.** — (Art du), GACON-DUFOUR, IV, 239.
- Parisiennes.** — (Cheminées), LEMONU, III, 272.
- Pas.** — Méthode pour préparer l'alcool, III, 146.
- Pastel.** — Extraction de son indigo, III, 3.
- Pâtes.** — féculentes de M^{me}. CHAUVREAU, III, 234.
- PATTU.** — Son ouvrage sur la navigation de l'Orne, III, 196.
- Pavage.** — (Mode défectueux de) à Londres, DEYKES, III, 295.
- Pavés.** — à la vénitienne, LANDIER, III, 192. — Avantages de les poser diagonalement, FRANCK, IV, 298.
- PAYEN.** — Bouchons imperméables, III, 106. — Note sur l'acide borique, IV, 136. — Sur les propriétés du chlore et des chlorures, IV, 232. — Note sur les schistes bitumineux, IV, 312.
- PEAT.** — Étriers porte-lumière, III, 168.
- Peaux.** — Leur conservation, J. STEGER, III, 52.
- Peinturage.** — au lait, CADET-DEVAUX, III, 71.
- Pendules.** — Veilleuses-portatives, GRIEDEL, III, 26.
- Pénographe.** — SCHEFFER, III, 290.
- PERKINS.** — Nouveaux mandrins de tour, IV, 270.
- Perles.** — Leur blanchiment à Ceylan, III, 232.
- Perspective.** — (Nouvel instrument de), PUISSANT, III, 283.
- PASSINA.** — Préparation de la baryte cristallisée, IV, 11. — Préparation du kermès minéral, IV, 12.
- Pétrin.** — mécanique, IV, 272.
- Pew.** — Mastic pour couvrir les édifices, IV, 117.
- Phares.** — (Notice sur les), IV, 290.
- Piano** — forté organisé, TRENTIN, III, 117. — J. J. GOLL, IV, 156.
- Pierres.** — Traité de leur coupe, DOULIOT, IV, 66. — (Machine à arracher et soulever les), M. D. Low, IV, 159. — à rasoirs : sur leur usage, IV, 253.
- Plomb.** — Sa production en Angleterre, III, 225. — Argentifère de Vialas et Villefort : son traitement ; etc., LEVALLOIS, III, 265.
- Plumes.** — (emploi des) luisantes pour ornemens, III, 59.
- Plumes à écrire.** — Moyen de les dégraisser, M^{me}. RICHARSON, III, 21. — Perfectionnées, SCHOLZ, ou SCHLOZ, III, 69, et IV, 144.
- Poëles.** — russes, HEERLICH, III, 83.
- POIDEBARD.** — (Notice nécrologique sur l'ingénieur), IV, 324.
- Poix.** — Sa fabrication en Thuringe, III, 108. — Sa préparation, HANCOCK, IV, 96.
- Polenta.** — Sa fabrication, TEXNAUX, IV, 256.
- Pommade.** — à rasoirs, III, 169.
- Pommes-de-terre.** — Transformation de leur parenchyme en alcool, IV, 101.
- Pompe** — foulante, LEROUX, III, 247, IV, 211. — A incendie, ULRICH-SCHENK, IV, 212.
- PONCELET.** — Mémoire sur les roues à aubes courbes, IV, 150.
- Pont.** — suspendu des Invalides, III, 40. — suspendu de Passy ; III, 254. — suspendu à Genève ; III, 297. — de câbles dans l'Inde, III, 298. — (Sur le) en fil de fer de Saint-Vallier, SÉGUIN, IV, 114. — suspendu à Anglesey, IV, 220. — suspendu dans l'Inde anglaise, IV, 221. — suspendu sur le Rhône, SÉGUIN, IV, 222. — en fer, sur le Drac, IV, 225. — en fer, IV, 288. — en chaînes, à Saint-Petersbourg, IV, 289. — en chaînes, en Moravie, IV, 292. — Sur leur construction en fil de fer, SÉGUIN, IV, 304.
- POPE (C.).** — Alliage laminé pour doublage des navires, III, 215, IV, 236.
- Porcelaine.** — (Instrumens pour guillocher et tourner la), CHALOT et BOUGON, III, 289. — Suppression des gazettes dans leur cuisson, PAJOT-DESCHARMES, III, 48. — (Peinture et impression sur), NEFFEL, IV, 13. — (Pein-

- ture, dorure et gravure sur),
DESIGNES, IV, 316.
Potasse. — de paille de colzat, IV,
15. — pure : sa préparation,
DONOVAN, IV, 82.
POUTET. — Examen de son tartri-
mètre, CHEVALLIER, III, 9.
Presse hydraulique. — (Emploi
nouveau de la), III, 118.
Prix. — proposés par l'Académie de
de Toulouse, III, 136 — proposé
par le ministre de la guerre pour
la matière la plus résistante an
tir au fusil, III, 198. — proposés
par la Société d'encouragement,
III, 200. — proposé par la Société
d'Aix, III, 204. — proposé par la
Société de Goettingue, III, 205. —
pour le perfectionnement des
vins, proposé par la Société de
Toulon, III, 300.
PRONY (DE). — Rapport sur les tur-
bines, III, 30. — Description des
marais pontins, III, 82. — Sur
les intervalles musicaux, IV, 42,
111.
PROSPER. — Art d'épurer, etc., le
suif, IV, 201.
PUISSANT. — Nouvel instrument de
perspective, III, 283.
PULVERMULLER. — Procédé pour
fondre l'acier, III, 227.

Q

- Quais. — voûtés, proposés à Lon-
dres, TRENCH, III, 125.
Quinquets. — Moyen d'empêcher
la fracture de leurs verres, CADET-
DE-VAUX, III, 111.
QUINTENZ. — Bascule portative,
IV, 162.

R

- RABAUT. — Cafetières et théières
perfectionnées, III, 6.
RAMONDINI. — Sur le chanvre, III,
222.
Ramoneurs. — (Sur les), IV, 263.
Râper. — (Machine à) le bois de
teinture, RUMPF, IV, 72.
Rapport. — sur l'exposition au Lou-
vre en 1823, VAN BREDA, IV, 76.
— du jury d'admission en 1823,
HÉRICART DE THURY, IV, 121. —
au Roi sur les canaux, et autres
travaux entrepris depuis 1822
par le ministre de l'intérieur, IV,
166, 215. — à la compagnie du
canal Saint-Martin, IV, 169. —
à l'Institut de Pays-Bas, sur la
garance falsifiée, IV, 191.
Rasoirs. — (Pommade à), III,
169.
RAYMOND. — Dictionnaire des ter-
mes des sciences et arts, III, 91.
Rectification — de l'alcool à froid,
PAJOT-DESCHARMES, IV, 231.
REDMUND. — Gonds perfectionnés,
III, 292.
Réfrigérant. — pour la bière,
BUNDY, III, 102. — Condensateur
pour la fermentation, DEUR-
BROUQ, III, 273. — pour les
brasseries, LUTWITZ, III, 275.
— pour la distillation, KOELLE,
IV, 257.
RÉGAS. — Moyen de dévider la soie
des cocons à froid, IV, 25.
Régime. — des rivières et des cou-
rans, de GRANDI, III, 259.
Régulateur. — de métier à tisser,
HAUSSIG, IV, 152.
REINDL. — Expériences sur son
moulin, III, 79.
Relieur. — (art du) et du gainier,
GRÈVE, IV, 68.
Réticulaires. — (Tissus) perfection-
nés, SAM. HALL, III, 74.
Reversoires. — (Expériences sur
les), G. BIDONE, IV, 164.
RICHARDSON (M^{me}). — Moyen de
dégraisser les plumes, III, 21.
RIDOLFI. — Nouveau coudre, III,
81. — Perfectionnement de l'ap-
pareil de VOULF, IV, 6.
RIEFAULT. — Manuel du peintre,
doreur, etc., III, 119; IV, 238.
— Traduction du Manuel du
brasseur d'Accum, III, 141.
ROBERTS. — Capuchon contre la
fumée, III, 212, 248.

- ROBISON.** — Notice sur la dorure chez les Indiens, III, 50.
Rochers. — Moyen de les fendre, **MAC-CULLOCH**, III, 98.
ROGERS. — Procédé de cubage des arbres sur pied, IV, 317.
ROMMERDT. — Art de l'arpentage, III, 211.
RONDELET. — Art de bâtir, III, 139.
ROTARI (J. DE). — Granophore, IV, 282.
Roues. — à aubes courbes, **PONCELET**, IV, 150. — hydrauliques obliques, **LÉONIER**, IV, 214. — à marches, **W. HASE**, IV, 277. — (Sur les) à marches, IV, 280.
Rouille. — Moyen d'empêcher sa formation, IV, 199.
Routes. — Essai sur leur construction, **CORDIER**, III, 39. — (Sur les) anglaises dites *Mac-Adam*, **BYERLEY**, III, 41. — En fer en Allemagne, III, 126. — De fer de *Leith* à *Édimbourg*, III, 296. — (Sur les) de fer et les canaux, IV, 49. — (Sur les) à la *Mac-Adam*, **W. CASTLEDEN**, IV, 50. — (Sur les) d'Angleterre, **FAREY**, IV, 51. — de fer de *St.-Étienne* à la *Loire*, IV, 53. — de *Roanne* au *Rhône*, IV, 56. — à ornières en fer, **W. JAMES**, IV, 119. — en fer à *Cheshunt*, IV, 223. — Nouvelle route sur le *Pausilippe*, IV, 297.
RUCKDESCHEL. — Seaux et conduits en chanvre, IV, 69.
RUMPF. — Machine à raper le bois de teinture, IV, 72.
RUNTALS et WILT. — Voiture à vapeur locomotive, IV, 209.
RYES. — Bière nouvelle, IV, 245.

S

- Safranon.** — (Sur le) de Hongrie, **W. de KURER**, III, 10.
Salines. — (Sur les) de *Bex*, **ÉLIE DE BEAUMONT**, III, 223.
Salpêtre. — Formé sur des murs neufs, IV, 87.
SAMSON. — Conservation des viandes crues, IV, 189.
SAMUEL (G.). — Avertisseur ambulancier, IV, 205.
Saumure. — desuie, **SAMSON**, IV, 189.
Savon. — de résine, **BRILLAC**, IV, 251. — fluide et transparent, IV, 267.
SAY. — Cours d'économie industrielle, III, 45.
SCHAEFFER. — Son pénographe, III, 290.
Schistes. — (Note sur les) bitumineux, **PAYEN**, IV, 312.
SCHLOZ ou SCHOLZ. — Préparation des plumes, III, 69; IV, 144.
SCHUBARTH. — Sur le cuivre blanc, III, 56.
SCHWABEL. — Machine triangulaire à levier, IV, 275.
Scierie. — de pierre des catacombes, III, 180.
Scies. — circulaires, III, 282. — Scie d'Harfleur, IV, 287.
Scories. — Leur composition, **BREDBERG et BERTHIER**, IV, 80.
Séchoir. — mécanique, **W. SOUTHWORTH**, III, 178. — pour les grains, **SOBOLEF**, IV, 47. — pour les grains, **J. JONES**, IV, 260.
SÉGUIN. — Description et estimation d'un pont en fil de fer sur la *Galore* à *St.-Vallier*, IV, 114. — Pont suspendu sur le *Rhône*, IV, 222.
Sel. — Son extraction avec la soude en Suisse, etc., III, 78. — Sa fabrication dans l'Inde, III, 149. — Sa fabrication perfectionnée, **W.-A. JUMP et W. COURT**, IV, 234.
Selle. — **HARTMANN**, IV, 161.
SELLIGUES. — Son microscope achromatique, III, 174.
SEYDOUX. — Épincetage mécanique, III, 255.
SHIELL. — Triangle pour les incendies, IV, 271.
SIEMENS. — Alambic pour les pommes-de-terre et nouvelle méthode de distillation à la vapeur, III, 17.
SILVANI. — Papier fait avec les sommités du chanvre, IV, 141.
SMITH. — Dictionnaire des secrets des arts et métiers, III, 310.
***SMITH et TYRELL.** — Lavage à vapeur, III, 177.

- SOROLEF.** — Séchoir pour les grains, IV, 47.
- Société.** — en commandite, de SEGUIN, MONGOLFIER et DAYME pour la remorque à la vapeur sur le Rhône, IV, 170. — des inventions et des découvertes britanniques, IV, 174. — pour la propagation des sciences physiques à Copenhague, IV, 175.
- Société d'encouragement.** — Analyse de ses bulletins, III, 43, 90, 299; IV, 123, 326. — Ses prix, III, 44. — Sa séance publique du 27 avril 1826, III, 302.
- SOMMERING.** — Concentration de l'alcool, IV, 196.
- Soie.** — (Moyens d'empêcher les vols de) dans les fabriques, BOGGIO, III, 257. — (Dévidage de la) des cocons à froid, REGAS, IV, 25. — (Machine à apprêter la) FANSHAW, IV, 286.
- SOMMERVILLE.** — Sur les moyens d'empêcher les armes à feu de partir au repos, IV, 154.
- Sondage.** — De grand diamètre, III, 226.
- Soude.** — du *fucus buccinalis* analysé par DRIESSEN, III, 268.
- Soufflet.** — à chapelets, HENSCHEL, III, 179.
- SOUTWORTH.** — Séchoir mécanique, III, 178.
- SOWERBY.** — Sophistication du thé, III, 239.
- SPERLIN.** — Cerf-volant pour les naufragés, III, 252.
- STANHOPE.** — Méthode pour calcaier la pierre à chaux, IV, 79.
- Stéatite.** — Son emploi, III, 274.
- STEGER.** — Moyen de conserver les peaux, III, 52.
- STEIGENBERGER.** — Fabrication de divers bleus, III, 167.
- STRUTT.** — Lit mécanique pour les malades, IV, 104.
- Stuc.** — ligneux, LE NORMAND, IV, 24.
- Styrie.** — Ses minéraux utiles aux arts, III, 241.
- Sucre.** — des Indes Orientales, IH, 209. — (Sur le) de féculle, L. GALL, IV, 248.
- Sucre de betteraves.** — Art de le fabriquer, DUBRUNFAUT, IV, 235.
- Suif.** — Végétal, IV, 194. — Son épuration, PROSPER, IV, 201.
- Sulfate de soude.** — Son emploi dans la préparation du verre, LEGUAY, IV, 187.
- SURÉDA.** — Son métier à filer, III, 35.
- Sûreté.** — (Tube de), PH. CASOLA, IV, 313.
- SWAINE (E.-S.)** — Appareil pour préparer et conserver les eaux minérales, IV, 181.
- Syphons.** — divers, III, 151.

T

- Table.** — chirurgicale, IV, 155.
- TADDEI.** — Réclamation en sa faveur, III, 279.
- Taffetas.** — Imperméables, COLLET, III, 233.
- Tamis.** — de crin, en Saxe, IV, 70.
- Tannage.** — des os, DARCET, III, 157. — (Nouveau mode de), Tournai, IV, 38, 203. — (Sur le) des cuirs par un temps froid, IV, 264.
- Tannin.** — de Mimosa, KENT, III, 235. — (Sur le), IV, 195.
- Tapis.** — de papier, IV, 190.
- Tarauds.** — à filets à droite et à gauche, WALSH, IV, 269.
- Tarière.** — Nouvelle, III, 175.
- Tartrimètre.** — (Sur le) de POUTET, CHEVALLIER, III, 9.
- Taxidermie.** — BAX, III, 58.
- TAYLER.** — Fabrication d'épingles par machines, III, 244.
- TAYLOR.** — Sur la production du fer, du cuivre, du plomb et de l'étain en Angleterre, III, 225.
- TEDESCHI (Ant.)** — Machine à faire les briques, III, 37. — Fabrication du papier, III, 77.
- Teinture.** — sur fond bleu, EANG et SMITH, III, 218. — Nankin sur coton, RURY, III, 219. — En soie, BADNALL, IV, 7. — Des chapeaux, GUICHARDIÈRE,

Table des matières.

19

- IV, 8. — Par les semailles du *solanum nigrum*, IV, 200.
 Télescope. — d'eau, IV, 109.
 TERNAUX aîné. — Sur la polenta et le ter-ouen, IV, 256.
 Ter-ouen. — Sa fabrication, TERNAUX aîné, IV, 256.
 Terre du Japon. — Comparaison de sa qualité tannante avec celle de l'écorce de chêne, BURRIDGE, IV, 27.
 Thé. — (Sur la falsification du), SOWERBY, III, 239.
 Théière. — RABAUT, III, 6.
 THIBAUT. — Art de fabriquer la cire à cacheter, IV, 18.
 THOMPSON (John). — Fourneau pour fondre l'acier, IV, 315.
 TILLOCH. — (Notice nécrologique sur), IV, 77.
 TLATPA. (Jos. et X.). — Encre nouvelle, III, 53.
 Toiles. — imperméables, COLLET, III, 233.
 TOMASSINI. — Dictionnaire technologique, IV, 177.
 Tondeuse. — COCHELET, IV, 67.
 TOUBOULIC. — Nouvelle méthode d'extraire les graines, IV, 208.
 Tour. — (Nouveaux mandrins de), J. PERKINS, IV, 270.
 TOURASSE. — bateau à vapeur, IV, 160.
 Tourbière. — (Sur la) de la forêt de Coye, IV, 139.
 JOURNAL. — Nouveau mode de tannage, IV, 38, 203.
 Tours. — à claires voies, HOWELL, III, 250.
 Trass. — (Résultat sur le), TREUSSART, III, 84. — (Sur le) indigène de Nordlingen, IV, 295.
 Travaux. — publics en Suède en 1823, III, 85.
 TREGOLD. — Usage et ductilité du fer fondu, III, 54. — Méthode pour calculer l'aire des cheminées, III, 116. — Expériences sur la force de l'acier trempé, IV, 138.
 TRENCH. — Proposition de quais voûtés, III, 125.
 TRENTIN. — Piano-forte organisé, III, 117.
 TREUSSART. — Observations sur ses résultats sur le trass, VICAT, III, 84.
 Triangle. — pour les incendies, SHIELL, IV, 271.
 TRIEST. — Manuel de construction, IV, 303.
 TUCKERT. — Fabrication du cinabre en Hollande, IV, 83.
 Turbines. — BURDIN, III, 30.
 Typographie. — (art de la), JOHNSON, III, 194.

U et V

- ULRICH-SCHENK. — Pompe à incendies, IV, 212.
 Vaisseaux. — doublés en cuir, III, 128. — Sur leur doublage en cuivre, DAVY, IV, 81. — Sur le même sujet, HORSFALL, IV, 237.
 VALCOURT. — Machine à vapeur à haute pression, IV, 107.
 Vapeur. — (Traité sur les machines à), J. FAREY, III, 38. — Son emploi pour laver, III, 65. — (Armes à), III, 80. — (Lavage à), III, 177. — (Appareil à), III, 177; IV, 110.
 Veilleuses. — Pendules portatives, GRIEBEL, III, 26.
 Ventilateurs. — ROYCE, III, 19. — (Tubes), de caoutchouc, III, 101. — (Fourneaux), WUETTIG, IV, 93.
 VERE. — Notice sur le gaz hydrogène carboné, III, 49.
 Vernis. — GOYON, III, 112. — Pour la poterie, MEIGH, III, 150.
 Verre. — Art de le travailler à la lampe, III, 206. — Sa fabrication avec le sulfate et le muriate de soude, LEGUAY, IV, 187. — (Peinture, dorure et gravure sur), DESVIGNES, IV, 316.
 Vert. — de l'*althaea rosa*, BAUHART, IV, 133.
 Viandes crues. — Leur conservation, SAMSON, IV, 189.
 VICAT. — Observations sur les résultats de TREUSSART, III, 84. —

- Mémoire sur les mastics résineux, III, 159. — Faits pour la théorie des cimens calcaires, III, 291.
- Vins tournés. — Moyen de les raccommoder, BRETON, IV, 30.
- Vis. — à filets à droite et à gauche, G. WALSH, IV, 269.
- Vitrification. — (Art de la), BASTENAIRE, IV, 85.
- VOGEL. — Graines de l'*astragalus boticus*, évaluées comme surrogat du café, III, 72.
- Voiles. — de cuir, LAWRENCE, IV, 74.
- VOIT. — Combles en fonte, IV, 145.
- Voitures. — Moyens de prévenir leurs accidens, COLOMBO, III, 245.
- Voiture à vapeur. — (Remarques sur une), BAILLET, IV, 43. — locomotive, RUNTALS et WILT, IV, 269.
- VORHERR. — Solives incombustibles, III, 294.
- Vouède. — Sa culture, et extraction de son indigo, J. MORINA, III, 4.
- Voûtes. — (pression des), P. S., IV, 302.

W

- WALLANCE (John). — Congelation de l'eau, III, 29.
- WALSH (G.). — Vis et tarauds à filets à droite et à gauche, IV, 269.
- WARREN. — Art de graver sur acier, III, 95.
- WATT (F.). — Clef anglaise, IV, 151.
- WEEKES (W. H.). — Cristallisation de l'alun, III, 5.
- WESTERMANN fils. — Épincetage mécanique, III, 176.
- WHITE. — Brise-vagues flottant, III, 251.
- WIEBECKING. — Hauteurs comparées des différens monumens, IV, 296.
- Atlas de son architecture civile, IV, 300.
- WIELAND. — Dictionnaire technologique, III, 306.
- WILHELM. — Solution du copal, IV, 94.
- WILLIAM. — Perfectionnement de la distillation, IV, 91.
- WINTER (Robert). — Nouveau procédé de distillation, III, 68.
- WORCESTER. — Centurie d'inventions, III, 92.
- WOUFF. — Son appareil perfectionné par RIDOLFI, IV, 6.
- WUETTIG. — Fourneau ventilateur, IV, 93.

Y et Z

- Yeux. — artificiels, BAX, III, 58.
- Zinc. — Sa propriété préservatrice de l'oxidation du cuivre, BAXE, IV, 186.

FIN DE LA TABLE.

PARIS. — IMPRIMERIE DE FAIN, RUE RACINE, N°. 4,

PLACE DE L'ODÉON.

BULLETIN

DES SCIENCES TECHNOLOGIQUES.

TABLE GÉNÉRALE DES MATIÈRES ET DES AUTEURS,

POUR L'ANNÉE 1826.

516

NOTA. Les chiffres arabes indiquent les numéros des articles.

A

Académie de Lyon. Prix proposé, V, 68. — de Turin, V, 69. — des sciences, V, 377.

Acajou. Coloration des bois en ..., V, 295.

Acide chromique. Sa préparation, Unverdorben, VI, 1. — hydrochlorique. Moyen de le condenser dans les fabriques de soude, Péclét, V, 270. — pyroligneux. Compte d'une fabrique d'..., VI, 12. — tartrique. Son action sur les vins tournés, VI, 129. — sulfurique. Sur sa fabrication, Hill et Haddock, V, 266, VI, 65.

Acier. Sa cémentation et sa fusion, Vismara, V, 204. — Liquide pour graver sur ... Ed. Turrell, V, 334. — Son travail dans l'Inde, Bagnold, VI, 4. — Sa préparation et sa trempe, Rhodes, VI, 32. — Planche d'... à imprimer, Hollunder, VI, 70. — Sur les épingles d'... en Italie, VI, 201. — du Pérou, VI, 253.

Aérostats. Sur leur direction, D. Meltzl, V, 34.

Afilloirs euthégonnes, Finot, VI, 140.

Aikin (Art.). Fabrication du fer, VI, 2.

Ainsworth (W.). Jump et W. Couat. Fabrication du sel, V, 162.

Air comprimé pour lits, V, 19.

Alavoine. Emploi du fer comme tirans, VI, 115.

Albany. Jetée et bassin d'..., V, 50.

Anthracite employé comme combustible aux États-Unis, VI, 14.

Appareil à attacher, lâcher et régler les chaînes-câbles, Bowman, VI, 311.

Applegath. Presse à imprimer, V, 171.

Arbesser (Jos.). Leçons sur les constructions, V, 131.

Architecte. Le Propriétaire ..., Urbain Vitry, VI, 173.

Architecture civile, Trautzschen, VI, 118. — Système d'..., Asher (Benjamin), VI, 274.

Aréomètre. Instruction sur l'... à 15 échelles, Boué, V, 81.

Argent. Sur le traitement de son alliage avec le cuivre, Berthier, V, 87.

Argile. Voûtes d'..., Treskow, VI, 171.

- ARMONVILLE.** Instruction sur les brevets, V, 195. — État de la fabrication des tonneaux en France, par des procédés mécaniques, VI, 276.
- ARROWSMITH (John.).** Diorama, V, 247.
- Art de faire à peu de frais des feux d'artifices.** L. E. A., V, 111. — du menuisier et de l'ébéniste, Mellet, V, 113. — de lever les plans, V, 244. — d'enlever les taches, Globert, VI, 289.
- Artifices.** Art de faire des feux d'..., V, 111.
- Alcool.** Moyen de lui enlever le goût d'empyreume, Witting, VI, 295.
- ALDINI.** Scies pour le marbre, etc. V, 116.
- Alliages de cuivre et d'argent;** sur leur traitement métallurgique, Berthier, V, 87.
- ALLOU.** Sur un phénomène de physique mécanique, V, 115, 227.
- ALLSOP.** Sur l'huile de bois aux Indes orientales, VI, 242. — Lapidaires et joailliers des Indes orientales, VI, 245. — Sur les soies en France et en Angleterre et les cotons aux Indes, VI, 246. — Préparations d'ornemens métalliques, V, 247.
- ALTHAUS. M. (C.-L.).** Haut-fourneau d'une nouvelle construction, VI, 192.
- ALTMÜTTER.** Incrustations dans le verre, V, 145. — Description des instruments de l'institut polytechnique de Vienne, VI, 43.
- AMAN.** Rideau en fer du Bourg-Théâtre de Vienne, VI, 226.
- Amarriage des vaisseaux,** Hemman, V, 367.
- AMOUDRU.** Fourneau de cuisine de l'école de Saint-Cyr, VI, 297.
- ANKARSWEED.** Son opinion sur la charbonnière de M. Schwartz, V, 93.
- ANSTEY.** Creusets pour la fonte de l'airain et fourneau à vent, VI, 85.
- Artificier.** Manuel de l'..., Vergnaud, V, 297.
- Arts et manufactures de la Grande-Bretagne,** Birkbeck, V, 264.
- ASHER (Benj.).** Système d'architecture, VI, 274.
- ATKINS.** Des progrès de l'éclairage au gaz, VI, 195.
- ATKINS et MARIOTTE.** Grilles et poêles perfectionnés, V, 281 et VI, 198.
- ATLIE. (J.-F.).** Procédé pour empêcher le bois de joner, VI, 73.
- Aubes.** Sur les roues à ..., Poncelet, V, 304, VI, 31, 160, 258.
- AUBRE (d').** Teinture en bleu de Prusse sur soie, VI, 7.
- AUBUISSON (d').** Machine soufflante à tonneaux, V, 30. — Observation sur les soufflets à pistons, V, 179. — Dépense d'une machine soufflante, VI, 210.
- AUSTIN.** Machine à tondre, VI, 308.
- AYTON** Voy. Blackmore.

B

- BAADER (de).** Routes en fer en Allemagne, V, 315.
- Bablah.** Sur le ..., Roard, VI, 11.
- Babyloniennes.** Schwickardi, V, 58.
- BADNALL (Rich.).** Teinture en soie, V, 89.
- BAEHR.** Serre du diable, VI, 262.
- BAERENSPRUNG.** Art de faire le vinaigre en allemand, V, 100.
- BAGNOLD.** Travail du fer et de l'acier en damas dans l'Inde, VI, 4.
- BAGSHAW. (Sam.).** Nouveaux tuyaux de conduite d'eau, VI, 163.
- Balance à bascule,** Quintenz, VI, 310.
- BARADELLE.** Voy. Déodor.
- Barils métalliques,** Rob. Dickenson, VI, 303.
- BARLOW.** Clarification du sucre, V, 165.
- Barrage.** Nouveau système de ..., V. Sartoris, VI, 318.
- BARRET.** Voiture mécanique, V, 181.
- Barriques.** Leur infériorité sur les foudres, Lignères, VI, 79.
- Bas.** Métier à ..., V, 176.
- Bassin d'Albany,** V, 50.
- Bassinoires sanitaires,** Delbœuf, VI, 76.
- Bateau de sauvetage,** Heunessy,

- V, 126. — à vapeur, le Leman, V, 255.
- BATEAUX à vapeur.** Mémoire sur les ..., Röntgen, VI, 42. — Moyen de les faire marcher, Busk, VI, 103. — de sauvetage, Bateman (S.), VI, 158, James Matler, VI, 245.
- BATEMAN.** Bateau de sauvetage, VI, 158.
- BÂTIMENS.** Tableaux des prix de tous les ouvrages en ..., Morisot, V, 54.
- BATSCH.** Voyages hydrographiques, V, 84.
- BAZAINE, LAMÉET CLAPÉYRON.** Description d'un pont suspendu, V, 245.
- BEAUJEU (de).** Culture de la betterave, VI, 288.
- BEAUMONT (Eliede).** Voy. Dufrenoy.
- BEAUVAN (J. Ph.).** Ciment nouveau, VI, 114.
- BEC à gaz rotatif,** V, 359.
- BELL.** Vaisseau submergé retiré sans cloche, VI, 176.
- BELL-STEPHENS (Edw.).** Propriétés relatives des astringens dans le tannage des cuirs, V, 336.
- BÉNÉCKE.** Fabrication du zinc, V, 338.
- BERETTA.** Papier de pomme-de-terre, V, 290.
- BERNARD.** Chapeaux en bois, V, 18.
- BERRY.** Bouteilles pour conserver les liquides volatils, VI, 252.
- BRATHIER.** Traitement métallurgique des alliages de cuivre et d'argent, V, 87. — Essai sur le cuivre gris de Ste.-Marie-aux-Mines, V, 88. — Sur l'action qui a lieu entre le plomb et l'oxide de cuivre, et entre le cuivre et l'oxide de plomb, VI, 64.
- BERZELIUS.** Emploi du charbon animal pour purifier l'acide pyrolique, VI, 5.
- BETTERAVES.** Note sur la formation du gaz nitreux dans le sirop de ..., Tilloy, V, 146. — Lettre de Perpere sur son sucre, V, 208. — Culture de la ..., de Beaujeu, VI, 288.
- BEUTH.** Sur les Niells, V, 269.
- BEVAN.** Machine pour mesurer l'adhérence des clous, V, 356. — Force de cohésion de diverses substances, VI, 209.
- BIÈRE.** Expér. relatives à la fabrication de la ..., Schmidt, V, 112. — Sa clarification, Dickinson, V, 291.
- BINDER.** Moulin à bras, VI, 264.
- BIRKHBECK.** Arts et manufactures de la Grande-Bretagne, V, 264.
- BISCHOF (G.).** Masse de cuivre formée par voie humide, V, 3. — Pouvoir vaporisant du bois, VI, 200.
- Bitume de Lobsann,** V, 24. — Sur le ..., Taillefert, VI, 71.
- BLACHETTE et ZOEGA.** Manuel du fabricant de sucre et du raffineur, V, 213.
- BLACKMORE et AYTON.** Blutoir à farines, VI, 27.
- Blanchiment des toiles,** V, 211. — Des tissus et fils de coton, Miles Turner, VI, 69.
- Blanchir.** Machine à ..., S. W. Wright, VI, 89.
- Blanchissage du lin à la vapeur à l'hôpital Saint-Louis,** VI, 298.
- BLAND (J.).** Voy. Jos. Bower.
- BLEICHRODT.** Sur les constructions rurales, V, 254.
- BLOM.** Maisons transportables, V, 259.
- Bluteries.** Instruction sur les ..., Borheck, VI, 106 et 314.
- Blutoir à farines,** Blackmore et Ayton, VI, 27.
- Bobine de métiers à tulles,** Heathcoat, V, 177.
- Bois.** — de la Guiane française, V, 48. — Histoire de la gravure sur ..., Heller, V, 141. — Moyens de conserver le ... employés dans la marine anglaise, J. Knowles, V, 191. — Incombustible, Fuchs, V, 240. — Poulies de ..., durcies, V, 351. — Procédé pour l'empêcher de jouer, J. F. Atlie, VI, 73. — Dessiccation du ... perfectionnée, Langton, VI, 147. — Machine à scier le ..., G. Sayner et Greenwood, VI, 151. — Son pouvoir vaporisant, Bischof, VI, 200.
- BOIVIN.** Fabrication de feuillets transparens avec la margatte, V, 2.
- BONAFoux.** Echelle - brouette, V, 361.
- BONNET.** Manuel du fabricant de draps, V, 110.
- BORHECK (G. H.).** Instruction sur

- les bluteries et les moulins à huile, VI, 106 et 314.
- BORRADAILE.** Fabrication perfectionnée pour les chapeaux, VI, 156.
- BOUZÉ.** Instruction sur son aréomètre à 15 échelles, V, 81.
- Boulangier.** Manuel du ..., Dessables, V, 110.
- BOURNE.** Four à poterie, V, 288.
- BOUSSINGAULT.** Sur le rocou, VI, 291. — Sur la cera de Palma, VI, 292.
- Bouteilles pour conserver les liquides volatils,** Berry, VI, 252.
- Boutons, à reflets irisés,** Lalouel-Puissan et And. Collas, V, 188.
- BOUTROU-CHARLARD.** Note sur la cochenille, V, 104.
- BOWER (Jos.) et J. BLAUD.** Condenseur de machines à vapeur, VI, 221.
- BOWMAN.** Appareil à attacher, lâcher et régler les chaînes-câbles, VI, 311.
- BRACONNOT.** Sur le collage du papier, VI, 294.
- BRARD (G.-P.).** Minéralogie populaire, VI, 189.
- Brasseur.** Art du ..., Muntz, V, 8.
- Brevets d'invention.** Liste des ... délivrés en France en 1825, V, 59, 137, 263, 324. — En 1826, VI, 55, 124. — Déchus, V, 60. — Sur les ..., V, 61. — Description des ..., Christian, V, 140, 329. — Accordés en Angleterre, VI, 56, 125. — Traité des ... sous le rapport législatif, C. Renouard, VI, 59. — Délivrés en Prusse en 1825, VI, 141. — Fin de la liste des ... en France, VI, 178. — Délivrés en Angleterre dans les mois d'avril, mai, juin, juillet 1826, VI, 179. — Accordés en Ecosse depuis le 20 mars jusqu'au 26 mai 1826, VI, 180. — Délivrés aux États-Unis depuis le 12 décembre 1825, jusqu'au 10 mars 1826, VI, 230. — Délivrés en Angleterre depuis le 24 juillet 1826, jusqu'au 17 août, VI, 231. — Délivrés en France pendant les mois d'avril et de mai 1826, VI, 282. — Délivrés en Angleterre depuis le 22 août jusqu'au 18 septembre 1826, VI, 283.
- BREWSTER (M^{me}. Gilbert).** Métier à filer la laine, V, 306.
- BRICHETEAU.** Désinfection des fosses, V, 21.
- Briques.** Fabrication des ... à la mécanique, V, 240. — Leur fabrication par machines, Lees et Harisson, V, 307. — Machine à faire des ... perfectionnée, Lyne et Stramford, VI, 155.
- Briquettes de parenchyme de pommes-de-terre,** V, 219.
- Broie pour le chanvre et le lin,** Heyner, VI, 222.
- BROOK.** Nouvelles matrices, VI, 75.
- BROUSSON.** Dents artificielles de coquillage, V, 169.
- BROWN.** Machine pneumatique, V, 31. — Voiture à vapeur, VI, 266.
- BRUN.** Manuel de la typographie française, V, 85.
- BRUNEL.** Machine à gaz liquéfié, V, 169, 224. — Nommé membre de l'Institut, VI, 269. — Pont sous la Tamise, VI, 273.
- BRUYÈRE.** Études relatives à l'ait des constructions, V, 53.
- BYRON-DONKIN.** Pavés des grands chemins, V, 316.
- BUCHANAN (A.).** Carde perfectionnée, VI, 207.
- Bûches de parenchyme de pommes-de-terre,** V, 219.
- BULOS.** De la chaleur appliquée aux arts, V, 4. — Mécanique des ouvriers, etc., V, 119, 120.
- BUQUOY (G. du).** Machine à vapeur sans combustible, V, 230.
- Burins.** Note sur les ... anglais, Stodart, VI, 136.
- BURSTAL et HILL.** Voiture à vapeur, V, 27, 28, VI, 214.
- BUSK (W.).** Moyen de faire marcher les navires, VI, 103.

C

- Câble élastique, W. Shelton Bur-
nette; VI, 96.
- Cachemire anglais, John Schofield,
V, 22, 238.
- Café. Son grillage, R. Évans, V,
217.
- Cafetière, Dunn (D.), VI, 202.
- Caléfacteur et réfrigérant, Yandal,
VI, 254.
- CALLAHAN (R.). Vernis pour le cui-
vre préparé sans feu, VI, 15.
- Calligraphie commerciale, Ver-
harne, VI, 188.
- Canal. Sur le ... Saint-Maur, VI,
44. — Projet de ... et de chemins
de fer pour le transport des pa-
vés de Paris, Ch.-Jos. Minard,
VI, 225.
- Canaux, V, 46. — Aux États-Unis,
V, 246. — Et chemins de fer, VI,
317.
- Canifs. Sur les ..., Gill, VI, 241.
- Cardes. Machine à faire les dents
des ..., V, 182. — Perfection-
nées, Buchanan (A.), VI, 207.
— Machine pour les couper et
les coller, VI, 29.
- CARTWRIGHT (Ed.). Presse à cônes,
V, 281.
- CASASECA. Couleur des bijoutiers,
V, 275.
- CASTELLANI. Chaîne aspirante, V,
121, 122.
- Catalogue des écrits relatifs aux
mines, VI, 47. — Des brevets
par le ministère, VI, 185.
- CÉLESTINO. Vernis pour conserver
les peintures à fresque, V, 106.
- Cémentation, Vismara, V, 204.
- Cera de Palma*. Sur la ..., Bous-
singault, VI, 292.
- Cerfs-volans. Voiture traînée par
des ..., VI, 216.
- Ceroxylon andicola*, Humholdt et
Bompland, V, 40, VI, 292.
- Chaîne. Sur la ... aspirante, Cas-
tellani, V, 121, 122.
- Chaines. Appareil pour vérifier la
force des ..., Navier, V, 170.
- Chaleur. Appliquée aux arts, Bu-
los, V, 4. — Appliquée aux
arts, Clément, V, 215.
- Chalumeau, Hare, VI, 193.
- CHAMBERS (A. et E.), et JEARRARD
(Ch.). Nouveaux filtres, VI, 84.
- CHAMBREZ. Art des devis, etc., V, 82.
- Chamoiseur. Manuel du ..., Des-
sables, VI, 87.
- Chandelles. Économiques, O'Neill,
V, 154. — Leur combustion dans
une position inclinée, VI, 16.
— Moses Poole, VI, 143.
- Chanvre. Broie pour le ..., Heyner,
VI, 222.
- Chantiers et fabr. de Caen, VI, 285.
- Chapeaux. Nouveaux en feutre,
Guichardièrre, V, 11. — En bois,
Bernard, V, 18. — De paille,
Mlle. Kromberg, V, 35. — De
copeaux tissus, Lautenhammer,
V, 67. — De paille d'Irlande,
V, 105. — Sur les ... de paille,
Desnos, V, 286. — De paille à
l'italienne, Weber, VI, 139. —
Fabrication des ... perfectionnée,
Borradaile, VI, 156.
- Charbons de tourbe, Quauner, V,
164. — Propriétés physiques des
..., Cheuvreuse, VI, 137.
- Charbon animal. Son emploi pour
purifier l'acide pyroligneux, Ber-
zelius, VI, 5.
- Charbonnière. Sur la ... de
Schwartz, A. Ankarswerd et
d'Uhr, V, 93, 345.
- Chaudières. Renouvellement de
l'eau dans les ..., Maudsley et
J. Field, VI, 95.
- CHAUVEAU (Mlle.). Riz de pommes-
de-terre, V, 108.
- Chaux. Préparation de la ... de
construction, VI, 116.
- Chemins de fer, V, 46. — Projet
d'un ... en fer de Paris au Havre,
Navier, VI, 45. — Projet de ...
de fer et de canal pour le trans-
port des pavés de Paris, Ch.-Jos.
Minard, VI, 225.
- Cheminées. Sur les ... modernes,
V, 23. — Leur construction, V,
280. — Perfectionnées, Atkins et
Marriott (H.), VI, 198. — Per-
fectionnées, Hiort, VI, 204.
- Chemins. Voy. Routes.
- Chenilles. Étoffe fabriquée par des
..., Hebenstreit, VI, 250.

- CHEVALLIER. (*Voy.* PAYEN et ...). Sur un moyen de préparer le chlore liquide, V, 156. — Eau de végétation de pommes-de-terre, V, 220. — Récipient florentin, V, 273.
- Chevaux. Leur équarrissage, Payen, V, 25.
- CHEVET. Observations sur les instructions ministérielles relatives au cadastre, V, 55.
- CHEVREUL. Teinture en bleu de Prusse sur soie, VI, 7, VI, 194.
- CHEUVREUSE. Propriétés physiques des charbons, VI, 137.
- CHICOINEAU. Manuel du tanneur, du corroyeur et de l'hongroiseur, V, 110.
- Chlore. Remède contre son inspiration, V, 95. — Sur un moyen de préserver le ... liquide, Chevallier, V, 156.
- Chloromètre. Houton - Labillardière, V, 268.
- Chlorure de chaux. Son emploi pour restaurer les gravures, etc., Payen, V, 1.
- CHRISTIAN. Description des brevets échus, V, 140, 331. — L'Industriel, VI, 127.
- CHRISTIN. Prix fondé par ..., VI, 280.
- CHRISTISON et ED. TURNER. Avantages comparés des gaz de l'huile et du charbon, V, 166. — Sur la const. des lamp. à gaz, V, 214.
- Chrome. Préparation de l'oxide de ..., Wilhelm Nase, VI, 234.
- CHURCH (W.). Presse à imprimer, V, 302.
- Cidre. Art de faire le ..., VI, 244.
- Ciguë. Employée au tannage des cuirs, V, 7.
- Ciments. Théorie des ..., Vicat, VI, 61. — nouveau, J.-Ph. Beavan, VI, 114.
- CLAPEYRON. *Voy.* BAZAINE.
- Clarification de la bière, Dickin-son, V, 291.
- CLARK. Remonte des courans rapides, VI, 37.
- CLÉLAND. Raffinage de sucre perfectionné, V, 6. — Machine à vapeur employée à Glasgow, VI, 263.
- CLÉMENT. Cours de chimie appliquée, V, 155. — Observations sur l'emploi des machines à vapeur, V, 297. — Chaleur appliquée aux arts, V, 215. — Tableau général de la puissance mécanique de la vap. d'eau, VI, 34.
- CLINT (R. C.). Moyen perfectionné de réduire en poudre les éclats du diamant, VI, 38.
- CLISILD DANIELL (J.). Machine pour apprêter les draps, VI, 211.
- Cloches. Nouvelles ..., V, 36. — De plongeur, Steele, VI, 91. — Vaisseau retiré sans ..., Bell, VI, 176.
- Clous. Machine pour mesurer leur adhérence dans le bois, Bevan, V, 356.
- Cochénille. Note sur la ..., Bou-trou-Charlard, V, 104.
- Cocotier. Teinture avec divers produits du ..., Hammer-Baker, VI, 133.
- Cohésion. Force de ... de diverses substances, Bevan, VI, 209.
- Coin à vis, VI, 104.
- COLIN. *Voy.* ROBQUET.
- COLLAS (And.). *Voy.* LALOUEL.
- Collection de Dessins, V, 371.
- COLLET. Drap et soie imperméables à l'eau, V, 221.
- Colliers perfectionnés, Mussel-white, VI, 248.
- Communication. Mode de ..., Wal-lance, V, 362, VI, 268.
- COMOY. Presse et moulin horizontal, VI, 152.
- Compte d'une fabrique d'acide pyroligneux, VI, 12.
- Computiste, Cosham, VI, 223.
- Condenseur de machine à vapeur, Jos. Bower, et J. Bland, VI, 221.
- CONGRÈVE (W.). Gazomètre, VI, 196.
- Conserves. Art des ..., Leuchs, VI, 150.
- Considérations sur les grandes routes et les chemins vicinaux, V, 313.
- Constructions Sur les ... hydrauliques, Pechmann, V, 51. — Études relatives à l'art des ..., Bruyère, V, 53. — Leçons sur les ..., Jos. Arbesser, V, 131. — Sur les ... rurales, Bleichrodt, V, 254.
- COOK. (T.). Voitures et harnais perfectionnés, VI, 212.

Table des matières.

7

- Copal. Moyen de favoriser sa dissolution, VI, 80.
- Cordes. Leur fabrication, Hancock, VI, 72. — Leurs qualités et leur fabrication, Th. Tredgold, VI, 217.
- CORMIER. Navigation de la Loire, V, 133.
- Cornues à gaz, Malam, V, 216.
- CORONT (Aug.). Métier à tisser, VI, 218.
- Corroyage des cuirs dits *peaux de veau*, Paillais-Vaillant, V, 107.
- Corroyeur. Manuel du ..., Dessables, V, 110.
- COSHAM. Computiste, VI, 223.
- Cotons des Indes. Allsop, VI, 346.
- COUDER. Papier pour les dessinateurs, V, 222.
- Couleur des bijoutiers, Casaseca, V, 275.
- Cours. De géométrie et de mécanique appliquées, Ch. Dupin, V, 40, 185. — Du conservatoire des arts et métiers à Paris, V, 134. — De chimie appliquée aux arts, Clément, V, 155. — D'économie, J.-B. Say, V, 193. — De géométrie et mécanique industrielles à Metz, VI, 167. — De dessin appliqué aux machines, Leblanc, VI, 284.
- Contellerie perfectionnée, J. Gunby, V, 20.
- Creusets de fusion pour la fonte de l'airain, Anstey, VI, 85.
- Creusot. Établissement du ..., VI, 58.
- CRIVELLI (Ant.). Serrure à combinaison, V, 232.
- Croisées imperméables, Saint-Amand, V, 366.
- CAOSLEY. Lanternes perfectionnées, V, 12. — Gazomètres et hydromètres, V, 114.
- Cuir. tortillé, V, 284. — Imperméable, VI, 77. — Nouveau, VI, 203.
- Cuisine. Appareil à faire la ..., W. Erskine Cochrane, VI, 206.
- Cuivre. Sur le traitement de son alliage avec l'argent, Berthier, V, 87. — Essai sur le ... gris de Sainte-Marie-aux-Mines, Berthier, V, 88. — Par voie humide, G. Bischof, V, 3. — Notice sur son minerai à Cornouailles, Dufrenoy, etc., V, 147. — Note sur le ... pyriteux de Sainbel, Thibault, V, 148. — Traitement du ... argentifère, Serbat, V, 273. — Blanc, Frick, V, 343. — Son action sur l'oxide de plomb, Berthier, VI, 64.
- Culture de la betterave, de Beaujeu, VI, 288.
- Cuves. Leur infériorité sur les foudres, Lignères, VI, 79. — d'indigo, Hermbstaedt, VI, 131.
- Cylindres, etc., Gethen, V, 300.

D

- DALLAS (Alex.). Machine à tailler les pierres, V, 174.
- DALTON. Propriétés de l'indigo, VI, 290.
- D'ARCT. Moyen de préserver les corps de l'humidité, V, 212. — Moyen de détruire les incrustations dans les conduits, VI, 10. — et THENARD. Emploi des corps gras comme hydrofuges, VI, 233.
- DAVIES (J.). Combustion du gaz comprimé, V, 350.
- Dégraisseur. Manuel du ..., Riffault, V, 5.
- DELBœUF. Bassinoires sanitaires, VI, 76.
- DELISLE. Palonnier à ressorts, V, 233. — Emploi de réservoirs d'air dans les pompes, V, 239.
- DELORME. Machines à faire les douves de tonneaux, VI, 88.
- Dendrites sur faïence, V, 96.
- DENISSON et HARRIS. Machine à fabriquer le papier, VI, 259.
- Dents artificielles de coquillages, Brousson, V, 109.
- DÉODOR et BARADELLE. Appareil à gaz portatif, V, 294.
- Description des machines à vapeur, Nicholson, V, 254. — Des instruments de l'École polytechnique de Vienne, Altmütter, VI, 43.
- DESCROIZILLE. Notice sur..., VI, 54.
- DESFOSSÉ. Voy. MALARD.

- Désinfection des fosses, Briche-
teau, Payen et Chevallier, V, 21.
- DESROS. Sur les chapeaux de paille,
V, 286.
- DESSABLES. Manuel du boulanger
et du meunier, V, 110. — Ma-
nuel du chamoiseur, VI, 87.
- Dessiccation du bois perfection-
née, Langton, VI, 147.
- Dessiner. Nouvelle manière de ...
sur la pierre, Paul Laurent, VI,
300.
- Déversoir - régulateur à compen-
sation, R. Thom, V, 360. —
...digue à l'embouchure de la
Seine, VI, 117.
- Devis. Art des ..., J. Chambrez,
V, 82.
- Diamans. Moyen de réduire en
poudre leurs éclats, R. C. Clint.,
VI, 38.
- DICKENSON. Machine à couper et
coller les cartes, VI, 29.
- DICKINSON. Clarification de la
bière, V, 291. — Barils métal-
liques, VI, 303.
- Dictionnaire. technologique en
allemand, V, 330. — Des mots
techniques en latin, hongrois
et allemand, VI, 187.
- DIGGLE. Mors perfectionné, V, 299.
- Digue - déversoir à l'embouchure
de la Seine, VI, 117.
- Diorama, J. Arrowsmith, V, 247.
- Distillateur. Manuel du...liquoriste,
Lebeaud, V, 110.
- DOULIOT. Traité spécial de la coupe
des pierres, V, 45.
- DOWNTON (J.). Pompes perfection-
nées, VI, 159.
- Draps. Manuel du fabricant de...
Bonnet, V, 110. — Imperméa-
bles, Collet. — V, 221. — Im-
perméables, Weise, V, 283. —
Leur foulage et leur nettoyage,
VI, 92. — Machine pour ap-
prêter les ..., J. Clisild Daniell,
VI, 211.
- DUBUC père. Nitrières artificielles,
V, 206.
- DUPRENOY et ÉLIE DE BEAUMONT.
Sur le gisement et l'exploitation
des minerais d'étain et de cuivre
de Cornouailles, V, 147.
- DUMAS. Moyen galvanique d'em-
pêcher la formation de dépôts
calcaires dans les tuyaux de
plomb, VI, 138.
- DUNCAN CAMPBELL. Avantages d'em-
ployer un souffle modéré dans
les forges, VI, 40.
- DUNN (D.). Théière et cafetière,
VI, 202.
- DUPIN (Ch.). Circulaire du mi-
nistre de l'intérieur sur son
cours, V, 40. — Tableau des
arts et métiers, etc., V, 184.
— Cours de géométrie et de mé-
canique appliquées, V, 185;
VI, 107. — Sur l'enseignement
de la géométrie et de la méca-
nique industrielles, VI, 168.
- DUVERNE. Sa traduction des ma-
chines à vapeur de Nicholson,
V, 243.

E

- Eau douce à Tunbridge, C. - D.
Jeats, V, 9. — Système de di-
stribution de l'... en Angleterre,
Mallet, V, 188. — Projet pour la
distribution de l'... dans Paris,
Mallet, V, 189. — Conservation
de l'... distillée, V, 209. — Ap-
pareil pour la contenir et la pré-
server de la gelée, Magrath, V,
287. — Recherches sur le mou-
vement de l'..., Eytelwein, V,
354. — Son action sur le verre,
VI, 3. — Appareil pour la
congeler, VI, 86. — Sur le
choir de ..., J. Morosi, VI, 219.
- Eau-de-vie. Recueil d'expériences
relatives à la fabrication de l'...,
Schmidt, V, 112.
- Eaux gazeuses. Appareil pour les
préparer, Simonin, VI, 26.
- ÉBEL. Sur les mines du canton des
Grisons, V, 94.
- Ébéniste. Art de l'..., V, 113.
- Échange de machines proposé en-
tre la France et l'Angl., V, 374.
- Échelle. — ...brouette, Bonafoux,
V, 361. — A incendie, Rickman,
VI, 265.
- Éclairage. Appareil d'... au gaz,
Gengembre, V, 103; Clément,

- V, 163. — Au gaz portatif, VI, 319.
Écluses de Chasse à Dunkerque, VI, 271.
École d'arts et métiers à Châlons, V, 72. — De commerce et d'industrie, Des Taillades, V, 201, et VI, 183.
Écoles d'industrie. Note sur les ..., Montgéry, V, 376. — Industrielle, VI, 229. — Sur les ... polytechniques en général, Hermann, VI, 278.
EDWARDS (D.). Encrier, V, 279.
Embellissements du pays, V, 252.
Enclumes élast., Monet, V, 305.
Encre pour le linge, Thomassin, VI, 6.
Encrier, D. Edwards, V, 279.
Encyclopédie. progressive. Prix fondés, VI, 182.
Enseignement industriel à Copenhague, V, 75. — En Danemark, V, 70. — A Altenbourg, V, 75.
A Nevers, V, 75. — A Plymouth et Davenport, V, 77.
Épingles d'acier en Italie, VI, 201.
Épuisemens. Sur les ..., Lafuite, V, 235.
Équarrissage des chevaux, etc., V, 25, 161.
ESKINE COCHRANE. Appareil à faire la cuisine, VI, 206.
ESCALON. Métier à faire des filets de pêche, V, 173.
Escomptes. Nouveau tableau des ..., etc., à Paris, V, 80.
Essieu. W. Mason, VI, 100.
Étain. Notice sur l'exploit., etc., de son minéral à Cornouailles, V, 147.
Étamage des glaces, Liénard, V, 152.
Étoffe transparente, S. Wilson, VI, 145.
Euthégonès, Finot, VI, 140.
EVANS (R.). Grillage du café, V, 217.
Évaporer. Appareil à ..., Gamble, VI, 148.
Exposition à Cambrai, VI, 119.
EXTELWEIN. Recherches sur le mouvement de l'eau, V, 354.

F

- Fabrique de produits chimiques à Varsovie, 286.
FARADAY. Recherches sur le gaz de l'huile, V, 86. — Substitution des tubes aux flacons, VI, 235.
FARREY (Jos.). Lampe perfectionnée, VI, 301.
FARIMANN et TILLY. Vernis imperméable, VI, 77.
Faïence. Méthode pour la couvrir de dendrites, V, 96. — Impression sur ... sans couvertes, Pailard, V, 292.
FÈCHET. Pain sans levain, VI, 144.
Fécule. Sucre de ..., Weinrich, V, 150.
Fer. Sa fabrication perfectionnée, Jos. Luckcock, V, 90. — Sur la force du ... coulé, Th Tredgold, V, 118. — Description d'une construction en barres de ... en Suède, Heijkenksjoeld, V, 128. — préservé de l'oxidation, V, 17. — Tuyaux en ... malléable pour le gaz, J. Russel, V, 228. — Puddling, V, 236. — Sur les usines à ... de la Silésie, Manès, V, 335. — Moyen de le plier sans le briser, V, 364. — Sa fabrication dans le Shropshire, Art, Aikin, VI, 2. — Son travail en damas dans l'Inde, Bagnold, VI, 4. — doux obtenu avec la fonte, Lemire, VI, 9. — Son emploi comme tirans, etc., Alavoine, VI, 115. — Chemins ..., VI, 317.
Fermentations. Prix pour la théorie des ..., V, 344.
Feuillets transparents avec la margatte, Bojvin, V, 2.
Filets. Métier à faire des ... pour la pêche, Escalon, V, 170. — Art de les goudronner, Semen-Souvarof, V, 223.
Filtres nouveaux, A. et E. Chambers, et Ch. Jeppard, VI, 84.
FINOT. Euthégonès, VI, 140.
Fixe-Longe ..., Lecoq, VI, 213.
FLAMMENSTEIN (A.-R. de). Art de la stéréotypie, V, 78.
Fonte. Sa préparation dans les

- hauts-fourneaux del'Eiffel, Karsten, V, 202. — soudée, Morosi, V, 207. — moulée en général, Martins, VI, 199.
- Force impulsive de l'eau courante. Influence de la température sur la ..., V, 29.
- Forge. Avantages d'employer un jet modéré dans les soufflets de ..., VI, 40. — Feu de ... perfectionné en Suisse, Gill. Th. VI, 205. — Emploi de la vapeur pour alimenter les feux de ..., VI, 255.
- Foudres. Leurs avantages sur les cuves et les barriques, Lignères, VI, 79.
- * Foulage de drap, Hurst et Wood, VI, 92.
- Foulons pour les blanchisseurs, VI, 24.
- Fours à poterie, Jos. Bourne, V, 288. — à chaux perfectionnés, Heathorn (C.), VI, 141.
- Fourneau de forge, Jos. Spencer, V, 267. — à vent, Tuther, VI, 81. — à vent, Anstey, VI, 85. — Haut ... d'une nouvelle construction, Althaus, M.-C.-L., VI, 192. — Nouveau ... pour la fonte des métaux, Sowerby, VI, 236. — de la cuisine de l'École de Saint-Cyr, Amoudru, VI, 297.
- FOURNIER. Traité de la typographie, V, 332.
- FRICK. Cuivre blanc, V, 343.
- FUGUS. Moyen de rendre le bois incombustible, V, 210. — Solubilité du sel marin dans l'eau, VI, 132.
- Fumée. Moyen de la brûler, Rob. Higgin, V, 293.

G

- GALL (L.). Tannerie accélérée, V, 97. — Papier-monnaie, etc., V, 196.
- Galvanique. Moyen... d'empêcher la formation de dépôts calcaires dans les tuyaux de plomb, Dumas, VI, 138.
- Galvanisme. Navigation par le ..., V, 64.
- GAMBLE. Sur un perfectionnement proposé dans la fabrication de l'acide sulfurique, VI, 65. — Appareil évaporatoire, VI, 148.
- Garance. Prix proposé pour la teinture en ..., V, 151. — Sur la ..., Robiquet et Colin, VI, 293.
- Garde-robes perfectionnées, Jam. Viney, V, 14. — perfectionnées, Edw. Jordan, V, 32.
- Gares et pont de Grenelle, VI, 270.
- GARNIER. Traité sur les puits artésiens, VI, 46.
- GAUTHY (Dom.) Procédé télégraphique, V, 192.
- Gaz. Nouvelles recherches sur le ... de l'huile, Faraday, V, 86. — Appareil à ... portatif, Dav. Gordon, V, 160. — Avantages comparés des ... de l'huile et du charbon, V, 166. — Machine à ... liquéfié, V, 169. — Construction des lampes à ..., V, 214. — Cornues à ..., Malam, V, 216. — Appareils à ..., Taylor, V, 218. — Machine à ... appliquée aux chars, Rivaz, V, 237. — Appareil à ... portatif, Déodor et Baradelle, V, 294. — Combustion du ... comprimé, Davies, V, 350. — Appareil à comprimer les ..., Ogilvy, VI, 62. — ... hydrogène de la graine de cotonnier, Olmsted, VI, 78. — Réservoir à ... qui se règle et s'alimente lui-même, Hare, VI, 193. — Progrès de l'éclairage au ..., Atkins, VI, 195. — Appareil pour préparer et purifier les ..., Hobbin, VI, 251. — Éclairage au ... portatif, VI, 319.
- Gaz nitreux. Note sur sa formation dans le sirop de betteraves, Tilloy, V, 146.
- Gazomètres. Sam. Crosley, V, 114. — Congreve (W.), VI, 196.
- GENÈMBRE. Appareil d'éclairage au gaz, V, 103.
- Genièvre de Hollande, V, 341.
- Géométrie. Cours de ..., Ch. Dupin, V, 40, 185; VI, 107.
- GEORGE. Application de la laque à la teinture de l'écarlate, VI, 134.
- GETHEN. Rouleaux, tuyaux et cylindres, V, 300.

- GILBERT (D.). Avantages des roues et des ressorts dans le tirage des voitures, V, 180.
- GILL. Marteau géologique, VI, 33. — Le feu de forges perfectionné en Suisse, VI, 205. — Moules en corne pour les médailles, VI, 238. — Sur les canifs, VI, 241. — Sur les grilles de fonte et de fer forgé, VI, 257.
- GLOBERT. Art du dégraisseur, VI, 289.
- GODLOB (Samuel Mahn). Notice nécrologique sur ..., VI, 190.
- Goetha. Notice sur quelques outils et machines employés au canal de ..., V, 52.
- GORDON (Dav.). Appareil à gaz portatif, V, 160.
- GOUVENAIN (de). Tables aréométriques, V, 326. — Description d'un procédé pour divers objets, VI, 51.
- GRANIER. Son Moteur économique, V, 38.
- Gravure. Leur restauration par le chlorure de chaux, Payen, V, 1. — Histoire de la ... sur bois, Heller, V, 141. — Invention progrès et avantages de la ... sur acier en $\frac{1}{2}$ teinte, Ch. Turner, V, 373.
- GREEN (Rich.). Ses guêtres perfectionnées, V, 16.
- GREENWOOD (J.), et (G.) SAYNER. Machine à scier le bois, VI, 151.
- GRÉLIER. Mémoire sur les moyens de nettoyer le lit de la Loire, V, 190.
- GRÉSENTHWAIT. Appareil pour remplacer la vapeur par l'air chaud, VI, 97.
- GRIFFITHS. Action de l'eau sur le verre, VI, 3.
- Grilles perfectionnées, Atkins et Mariotte, V, 281. — perfectionnées, Ch. Sacomb, VI, 243. — Sur les ... de fonte et de fer forgé, Gill, VI, 257.
- GRISCOW. Magasin de l'artisan, etc., V, 142.
- Groseilles. Leur jus recommandé pour remplacer celui de citron, Hermbstaedt, V, 296.
- Guêtres perfectionnées, Richard Green, V, 16.
- GUICHARDIÈRE. Chapeaux nouveaux en feutre, V, 11.
- GUINAUD. Notice sur feu ... et ses découvertes, V, 99.
- GUNBY (J.). Coutellerie perfectionnée, V, 20.
- GURNEY. Machine à vapeur, VI, 220.

H

- HADDOCK. Voy. HILL.
- HAM. Procédé pour faire le vinaigre, V, 337.
- HAMMER-BAKER. Teinture avec divers produits du cocotier, VI, 133.
- HAMILTON. Or de Moïse, V, 274; VI, 68.
- HANCOCK (T.). Fabrication des cordes, VI, 72.
- HARE. Réservoir à gaz qui se règle et s'alimente lui-même, etc., Chaulumeau, VI, 193.
- Harnais et voitures perfectionnées, T. Cook, VI, 212.
- HARRINGTON. Radeau pour transporter les bois, V, 249.
- HARRIS et DENISON. Machine à fabriquer le papier, VI, 259.
- HARRISON. Voy. LEES.
- HARWOOD HORROCKS. Moyen de régler la tension de la chaîne des métiers à tisser, V, 187.
- HAUSSIG. Régulateur de métier à tisser, VI, 90.
- Haut fourneau avec enveloppe de fer, Althaus, VI, 192. — Emploi de la flamme du ... pour cuire la brique et la chaux, VI, 305.
- HEATRCOAT. Bobines de métiers à tules, V, 177. — Machines pour les tules, V, 234. — Métiers à préparer la soie, VI, 102.
- HEATHORN. Four à chaux perfectionnés, VI, 141.
- HEBENSTREIT. Étoffe fabriquée par des chenilles, VI, 250.
- HEIJKENSJOELD. Description d'une construction en barres de fer en Suède, V, 128.

- HELLER (Jos.)** : Histoire de la gravure sur bois, V, 141.
- HEMMAN**. Amarrage des vaisseaux, V, 367.
- HERMANN**. Fabrique de fer de fonte en Russie, VI, 121. — Sur les écoles polytechniques en général, VI, 278.
- HERMSTAEDT**. Art du teinturier, V, 158. — Jus de groseille en place du citron, V, 296. — Sur les cuves d'indigo, VI, 131. — Rapport de la lumière qui se développe par la combustion des huiles et alcools, VI, 302.
- HERST**, **HEYCOCK** et **WILKINSON**. Appareil pour empêcher les voûtes de verser, VI, 98. — et **Richardon**. Impression et teinture perfectionnée, VI, 135.
- HEUNESSY**. Bat. de sauv., V, 126.
- HEYCOCK**. *Voy.* **HERST**.
- HEYNER**. Broie pour le chanvre et le lin, VI, 222.
- HIGGIN (Rob.)**. Moyen de brûler la fumée, V, 293.
- HILL** et **HADDOCK**. Fabrication de l'acide sulfurique, V, 266; VI, 85.
- HILL**. *Voy.* **BURSTALL**.
- HILLARY SUWERKROOP**. Thermopore, VI, 74.
- HIOBT**. Chem. perfect., VI, 204.
- HIRST**. Machines à filer perfectionnées, VI, 313.
- HOBBIN**. Appareil pour préparer et purifier les gaz, VI, 251.
- HOLLUNDER**. Fabrication du zinc par le charbon de terre, V, 101. — Planche d'acier à imprimer, VI, 70.
- Hongroyeur**. Manuel de l'..., Des-sables, V, 110.
- HOUTON-LABILLARDIÈRE**. Chloromètre, V, 268.
- Huile épurée pour horlogerie**, G. Moll, VI, 20. — Instruction sur les moulins à ..., Borheck, VI, 106. — de bois, Allsop, VI, 242.
- Humidité**. Moyen d'en préserver les corps, Thenard et D'Arcet, V, 212.
- Hydrofuges**. Emploi des corps gras comme ..., D'Arcet et Thenard, VI, 233.
- Hydrauliques**. Sur les constructions ..., Pechmann, V, 52. — Utilité de l'expérience en ..., Lahitiaux, V, 57. — Sur les roues ... de Poncelet, V, 304.
- Hydromètres**, Sam. Crosley, V, 114.
- Hydrotechniques**. Voyages ..., C. Batsch, V, 84.

I

- Ichthyocolle**. Théorie de la clarification par l'..., Payen, V, 272.
- Illyrie**. Observations sur son industrie manufacturière, VI, 122.
- Impressions perfectionnées**, Richardson et W. Herst, VI, 135.
- Incrustations dans le verre**, Altmutter, V, 145. — Moyen de détruire les ... dans les conduites d'eau, D'Arcet, VI, 10.
- Indépendante**. Usine au gaz à Londres, V, 289.
- Indigo**. D'Égypte, V, 138. — Sur l'..., Wauthier, V, 271. — Sur les cuves d'..., Hermstaedt, VI, 131. — Propriétés de l'..., Dalton, VI, 290.
- Industrie des États-Unis**, VI, 275.
- Industriel**. L'..., journal, Christian, VI, 127.
- Instruction**. Du conseil de salubrité sur les latrines, V, 253. — Sur les bluteries et les moulins à huile, G. - H. Borheck, VI, 106. — Populaire sur les machines à vapeur, Poppe, VI, 108. — Publique en Danemark, V, 70. — Industrielle à Lyon, V, 194. — Sur les brevets, Armonville, V, 195.

J

- JAMES. Appareil à plonger, V, 308.
 JARDINET. Essai sur la force des tuyaux de plomb, V, 225.
 JEANARD. Voy. CHAMBERS.
 JESSOP. Sa méthode de faire sauter la mine, V, 299.
 Jetée d'Albany, V, 50.
 Joailliers et lapidaires des Indes-Orientales, Allsop, VI, 245.
 JORDAN (Edw.). Garde-robes perfectionnées, V, 32.
 Justificateur. Mémoires sur le ..., G. Souquet, V, 83.

K

- KARMARSH. Nouvelles polytechniques et mercantiles, V, 198.
 KARSTEN. Préparation de la fonte dans les hauts fourneaux de l'Eiffel, V, 202. — Sur la liquation, VI, 63.
 KECHT. Moulin à raisin, V, 186.
 KLAAS-ROELOFS-WEGES. Pétrin mécanique, V, 357.
 KNOWLES. Recherches sur les moyens de conserver le bois, V, 191.
 KROEZE. Emploi de l'hydrochlorate d'or pour marbrer les reliures de livres, VI, 21.
 KROMBERG (Mlle.). Chapeaux de paille, V, 35.
 KUNTH. Utilité et désavantage des machines, VI, 320.

L

- Lac de Genève, V, 328.
 Lacque. Son application à la teinture en écarlate, Es. George, VI, 134.
 LAFUITE. Notice sur les épuiseurs, V, 235.
 LAGNEL. Machines à remonter les fleuves, V, 229.
 LAHITAUX. Utilité de l'expérience en hydraulique, V, 57.
 LALOUEL, PUISSAN et AND. COLLAS. Boutons irisés, V, 183.
 LAMBERT. Papier de paille, V, 157.
 LAMÉ. Voy. BAZAINE.
 Lampes à gaz, R. Christison et Ed. Turner, V, 214. — Sur les ... et les appareils de Larivière, VI, 239. — Perfectionnée, Jos. Farey, VI, 301.
 LANGTON. Dessiccation du bois perfectionnée, VI, 147.
 Lanternes perfectionnées, Crosley, V, 12.
 Lapidaires et joailliers des Indes-Orientales, Allsop, VI, 245.
 Laques de diverses espèces, V, 13.
 LARIVIERE. Machine à percer, VI, 94. — Sur la lampe et les appareils de ..., VI, 239.
 Latrines. Instruction du conseil de salubrité sur les ..., V, 253.
 LAURENT. Nouvelle manière de dessiner sur la pierre, VI, 300.
 LAUTENHAMMER. Chapeaux de copeaux tissés, V, 67.
 Laver. Appareil à ..., Smith, VI, 249.
 LEAHY (W.). Machine à fabriquer les briques, VI, 260.
 LEBAS DE COURMONT. Traduction de la peinture sur verre de Vasari, V, 379.
 LEBEAUD. Manuel du distillateur liquoriste, V, 110.
 LEBLANC. Cours de dessin appliqué aux machines, VI, 284.
 Leçons. Sur les constructions, Jos. Arbesser, V, 131.
 LECOQ. Fixe-longe, VI, 213.
 LEES et HARRISON. Briques à la mécanique, V, 307.
 LEGRIS. Mécanique agricole, V,

41. — Nouvelle mécanique manufacturière, VI, 315.
- LEJEUNE-DERICLET. Sa traduction des recherches sur le mouvement de l'eau, par Eytelwein, V, 354.
- LEMUEL. Machines à vapeur perfectionnées; VI, 312.
- LEMIRE. Procédé pour obtenir du fer doux avec la fonte, VI, 9.
- LE NORMAND. Manuel du dégraisseur, VI, 191.
- LEUCHS. Manuel d'industrie, VI, 149. — Art des conserves, VI, 150.
- Levain usité en Turquie, V, 168.
- LEWIS. Fusion et laminage de l'or, V, 282.
- LIÉNARD. Étamage des glaces, V, 152.
- LIGNÈRES. Mémoire sur l'avantage de substituer les foudres aux cuves et aux barriques, VI, 79.
- Limes. Procédés pour durcir et dresser les ..., VI, 306.
- Lin. Travail du ..., F. Troch, VI, 197. — Broie pour le ..., Heyner, VI, 222.
- Liquation, Karsten, VI, 63.
- Lits d'air comprimé, V, 19.
- Lithographie. Nouveau procédé de ..., VI, 227.
- Lobsann. Bitume de ..., V, 24. — Sur les produits des mines de ..., Taillefert, VI, 71.
- Loire. Mémoires sur un moyen de nettoyer son lit, Grélier, V, 190.
- LONGCHAMP. Théorie nouvelle de la nitrification, VI, 232.
- LORILLARD. Préparation du lin et du chanvre sans rouissage, VI, 82.
- LUCOCK (Jos.). Fabrication du fer, V, 90.
- Lumière. Rapport sur la ... qui se développe dans la combustion des huiles et de l'alcool, Hermbstädt, VI, 302.
- Lupuline. Sur la ..., Raspail, VI, 130.
- LYNE et STRAMFORD. Machine perfectionnée pour faire les briques, VI, 155.
- Lin. Travail du ..., F. Troch,

M

- MAC-ADAM. Pavage à la ..., VI, 169.
- Machine. pneumatique, Brown, V, 31. — A gaz liquéfié, Brunel, V, 169, 224. — A tailler les pierres, Dallas, V, 174. — A vapeur de grande force, V, 175. — Observation sur l'emploi de la ... à vapeur, Clément, V, 197. — Pour remonter les fleuves, Lagnel, V, 229. — A vapeur sans combustible, G. du Buquois, V, 230. — A gaz appliquée aux chars, Rivaz, V, 237. — Pour faciliter les transports, Rotari, V, 244. — A dégorgier, V, 312. — Échange de ... proposé, V, 374. — Sur la dépense d'une ... soufflante, d'Aubuisson, VI, 210. — Pour apprêter les draps, Clisild Daniel, VI, 211. — A fabriquer le papier, Denisson et Harris, VI, 259. — A fabriquer les briques, W. Leahy, VI, 260. — A tondre, Austin, VI, 308. — A scier le bois, G. Sayner et Greenwood, VI, 151. — Moyen de mesurer l'effet des ... de rotation, de Prony, VI, 161. — A filer, W. Hirst, VI, 313. — Leur utilité et leurs désavantages, Kunth, VI, 320. — Description des ... et brevets, VI, 184. — A vapeur. — Leur description, Nicholson, V, 243. — Sur les ..., de Rozière, V, 301. — Avantages des ... à haute pression, J. Prideaux, V, 353. — Rapport sur les ..., de Prony, VI, 115. — Instruction populaire sur les ..., Poppe, VI, 118. — A vapeur rotative, Pecqueur, VI, 165. — Sur les expressions de la puissance des ..., de Prony, VI, 208. — A vapeur, Gurney, VI, 220. — Condenseur de ..., Jos. Bower et Bland, VI, 221. — Avantage des ... à haute pression, Perkins, VI, 224. — A vapeur employée à Glasgow, Cleland, VI, 263. — A vapeur perfectionnées, Lemuel, Welhuau, Wright, VI, 312. — A filer perfectionnées, W. Hirst, VI, 313.

- Magasin de l'artisan et du manufacturier, Griscow, V, 142.
- MAGRATH. Appareil pour préserver l'eau de la gelée, V, 287.
- Maisons. Moyen de mettre à neuf leur surface, Snowden, V, 49. — Transportables, Blom, V, 259.
- MAKINTOSH (Ch.). Tissus et papiers imperméables à l'eau, V, 102.
- MALAM. Cornues à gaz, V, 216.
- MALARD et DESFOSSE. Nouveau procédé de seorétage, V, 91.
- MALLET. Système de distribution des eaux en Angleterre, V, 188. — Projet de distribution général des eaux de l'Ourcq dans Paris, I, 189.
- MANDSLEY et FIELD. Procédé de renouvellement de l'eau dans les chaudières, VI, 95.
- MANKS. Sur les usines à fer de la Silésie, V, 335.
- Manuel du teinturier et du dégraisseur, Riffault, V, 5. — De la typographie française, Brun, V, 85. — Du distillateur liquoriste, Lebeaud, V, 110. — Du fabricant de drap, Bonnet, V, 110. — Du boulanger et du meunier, Dessables, V, 110. — Du tanneur, du corroyeur et de l'hongroier, Chicoineau, V, 110. — Technologique, Poppe, V, 200. — Du fabricant de sucre et du raffineur, Blachette et Zoega, V, 213. — De l'artificier, Vergnaud, V, 297. — D'industrie, F. Thaarp, VI, 60. — Du chamoiseur, du maroquinier, du mégissier et du parcheminier, Dessables, VI, 87. — D'industrie, Leuchs, VI, 149. — de Constructions, T. Triet, VI, 174. — Du dégraisseur, Le Normand, VI, 191. — Du raffineur, Poutet, VI, 296.
- MARIOTTE. Voy. ATKINS.
- Maroquinier. Manuel du ... Dessables, VI, 87.
- Marteau. Pour les horloges de clochers, Winn, V, 39. — Géologique, Gill, VI, 33.
- MARTIN. De la fonte moulée en général, VI, 199.
- MASON. Essieu, VI, 100.
- Mastic pour couverture, V, 167.
- MATTHEW (James). Bateau de sauvetage, VI, 215.
- Mécanique. Cours de ..., Ch. Dupin, V, 40, 185; VI, 107. — Agricole, Legris, V, 41. — Appliquée aux arts, And. Baumgaertner, V, 44. — Sur un phénomène de physique, Allou, V, 115, 227. — Des ouvriers, etc., Bulos, V, 119, 120. — Nouvelle ... manufacturière, Legris, VI, 315.
- Médailles. Moules en corne pour les ..., Gill, VI, 238.
- Mégissier. Manuel du ..., Dessables, VI, 87.
- MELLET. Art du menuisier et de l'ébéniste, V, 113.
- MELTEL (D.). Sur la direction des aérostats, V, 34.
- Memento des architectes et ingénieurs, Toussaint, V, 372.
- Menai. Pont suspendu sur le ..., V, 250.
- Menuisier. Art du ..., Mellet, V, 113.
- Mesures impériales de la Grande-Bretagne, V, 261. — Industrielles en Autriche, VI, 177.
- Métallurgie du plomb, V, 203.
- Métiers. A tisser par mécanique et à vapeur, V, 37. — A faire du filet, Escalon, V, 173. — A bas, V, 177. — Tension des ... à tisser, Harwood Horrocks, V, 187. — A filer la laine, M^{me}. Brewster, V, 306. Observation sur les ... à tisser, Molard, VI, 30. — Régulateur de ... à tisser, Haussig, VI, 90; Auguste Coront, VI, 218.
- Meunier. Manuel du ..., Dessables, V, 110.
- Miel. Sa purification, V, 278.
- MILES TURNER. Blanchiment des tissus et fils de coton, VI, 69.
- Minna-Cloth, V, 65.
- MINARD (Ch.-Jos.). Projet de canal et de chemin de fer pour le transport des pavés de Paris, VI, 225.
- Minéralogie populaire, C. - P. Brard, VI, 189.
- Mines. De plombagine à Gladsax, I, 136. — Du canton des Grisons, Ebel, V, 94. — De Zlatoustof, V, 323. — Catalogue des écrits relatifs aux ..., VI, 47.

- MOLARD. Observations sur les métiers à tisser, VI, 30.
 MOLL (G.). Huile épurée pour horlogerie, VI, 30.
 MOLLERAT. Préparation de la soude avec le sulfate, V, 149.
 MONET. Enclumes élast., V, 305.
 Montagnes. Art. de les dessiner, G. Winkler, V, 79.
 MONTGÉRY (de). Note sur les écoles d'industrie en Angl., V, 376.
 MONTHYON. Prix de mécanique, V, 377.
 MORGAN et PEMBERTON. Pompe foulante et aspirante, VI, 157.
 MORISOT. Tableaux des prix de tous les ouvrages en bâtiments, V, 54.
 MOROSI. Moyen de souder la fonte, V, 207. — Sur le choc de l'eau, VI, 219.
 Mors perfectionné, Diggle, VI, 299.
 Mortiers. Machine à mêler les ..., VI, 39. — Influence de la manipulation sur la bonté des hydrauliques, Vicat, VI, 316. — Art de les faire, Raucourt, V, 46.
 MOSES POOLE. Chandelles, VI, 143.
 MOSLEY. Métier à tulle, VI, 101.
 MOSSELMANN. Fusion du minéral de zinc en Angleterre, V, 91.
 Moteur nouveau et économique, Granier, V, 38.
 Moulin à raisin, Kecht, V, 186. — A farines, V, 241. — A vent horizontal, Sauvage, 310. — Horizontal, Comoy, VI, 152.
 A bras, Binder, VI, 264. — A huile, H. Borhech, VI, 314.
 Moulures. Matrices, Brook, VI, 75.
 MOYNE. (N.-R.-D. le). Moyens faciles de parvenir à fixer les conditions de l'établissement des ponts suspendus, V, 129.
 MUNTZ. Art du brasseur, V, 8.
 MUSSELWHITE. Colliers perfectionnés, VI, 248.

N

- NASE (Wilhelm). Préparation de l'oxide de chrome, VI, 239.
 Navette rotative, Ad. Rivaux, VI, 164.
 NAVIER. Appareil pour vérifier la force des chaînes, V, 170. — Projet d'un chemin en fer entre Paris et le Havre, VI, 45.
 Navigation à vapeur, V, 33. — par le galvanisme, V, 64. — de la Loire, Cormier, V, 128. — à vapeur, V, 314. — des fleuves, Sartoris, VI, 112. — à vapeur, VI, 113.
 Navires. Moyen de les faire marcher, Busk, VI, 113.
 NAZAROF. Sur le pastel, VI, 123.
 NEES D'ÉSENBECK. Moyens de reconnaître la coloration artificielle des vins, V, 276.
 NESBITT. Papier de mousse, V, 346.
 NEWMARK. Moyen de préserver les vaisseaux d'un choc, VI, 256.
 NICHOLSON. Description des machines à vapeur, V, 243.
 NIELLS. Sur les ..., Benth, V, 69.
 Nitrières artificielles, Dubuc père, V, 206.
 Nitrification. Théorie nouvelle de la ..., Longchamp, VI, 232.
 Nouvelles polytechniques mercantiles, Karmarsch, V, 198.
 Notice nécrologique sur Godlob Samuel Mahn, VI, 190.

O

- OECKELEN (C. Van). *Salpingorganon*, V, 61.
 OSILVY. Appareil à comprimer le gaz, VI, 62.
 OLMSTED. Gaz hydrogène de la graine de cotonnier, VI, 78.
 Olæochalcographie. Rothmüller, V, 258.
 O'NEILL. Chandelles, V, 154.
 Or de Moïse, Hamilton, V, 274; VI, 68. — Sa fusion et son laminage, Lewis, V, 282.

Orge perlée. Sa fabrication, Robinson, V, 347.
Ornemens. Préparation d'... métalliques, Th. Alsopp, VI, 247.

Orseille. Fabrique d'... à Lyon, V, 333.
Oxidation. Moyen d'en préserver le fer, V, 17.

P

PAILLARD. Impression sur fayence sans convertes, V, 292.
PAILLART-VAILLANT. Tannage et corroyage des cuirs, dits *peaux de veau*, V, 107.
Paille. Papier de ..., Lambert, V, 157.
Pain sans levain, Fechet, VI, 144.
Palonnier à ressort, Delisle, V, 233.
Papier de paille, Lambert, V, 157.
— monnaie, etc., L. Gall, V, 196.
— pour les dessinateurs, V, 222.
— d'enveloppe avec les pulpes de pommes-de-terre, Bérétta, V, 290. — de mousse, Nesbitt, V, 346. — Sur le collage du ..., Bracconnot, VI, 294.
Paragrèles. Nouveaux ..., Richardot, V, 124. — Sur les ..., VI, 111. — Lettre sur les ..., VI, 277.
Parcheminier. Manuel du ..., Dessables, VI, 87.
PARIS. Son *thaumatrope*, V, 242.
PARKER. Or de Moïse, VI, 68.
PARKES (J.). Appareil évaporatoire pour le sel, V, 285.
PARKINS (T.). Pavage des routes, VI, 172.
Pastel. Sur le ..., Názarov, VI, 128.
PAULIN-DESORMEAUX. Art du tour, V, 42.
Pavage des grandes routes et des rues, V, 368. — à la Mac-Adam, VI, 169. — des routes, T. Parkins, VI, 172.
Pavés des grands chemins, Bryon-Donkin, V, 316.
PAYEN. Restauration des gravures par le chlorure de chaux, V, 1. — Équarrissage des chevaux, V, 25, 161. — Théorie de la clarification par l'ichtyocolle, V, 272.
PAYEN et CHEVALLIER. Désinfection des fosses, V, 21. — Traité de la pomme-de-terre, VI, 22.
PECHMANN. Instruction pratique sur la construction hydraulique, V, 51.

PÉCLET. Moyen de condenser l'acide hydrochlorique dans les fabriques de soude, V, 270.
PECQUEUR. Machine à vapeur rotative, VI, 165.
Peignes à cheveux, Plaisir, V, 311.
Peinture sur verre, Vasari, V, 379.
PEMBERTON et MORGAN. Pompe foulante et aspirante, VI, 157.
Percer. Machine à ..., Larivière, VI, 94.
PERKINS. Avantages des machines à haute pression, VI, 224.
Perles. Fabrication des ... artificielles romaines, H.-W. Revelley, VI, 240.
PERPÈRE. Sa lettre sur le sucre de betteraves, V, 208.
Perspective. Nouveau traité de ..., Smachtens, V, 56.
Pétrin mécanique, Klaas Roelofs Weges, V, 357.
PFLÜGER. Sur les méthodes de Jessop et Varnhagen, V, 399.
Phares. Description de machines pour obtenir leur lumière alternative, V, 43.
PICHAT. Conservation de la poudre à canon, VI, 8.
Pierres. Traité spécial de la coupe des ..., Douliot, V, 45. — Machine à tailler les ..., Dallas, V, 174. — lithographiques, Riffault aîné, V, 321. — Brisement mécanique des ... pour les chemins, VI, 110.
PINEY. Son suif, VI, 66.
PLAISIR. Peignes à cheveux, V, 311.
Planchers nouveaux dans le Derbyshire, VI, 93.
Plans. Art de lever les ..., J.-B. Taviel de Mastaing, V, 144.
Plomb. Métallurgie du ..., V, 203. — Essais sur la force des tuyaux de ..., V, 225. — Son action sur l'oxide de cuivre et action de son oxide sur le cuivre, Berthier, VI, 64. — en feuilles, VI, 166.

- Plombagine. Mine de ... à Glad-sax, V, 136.
- Plongeur. Appareil de ..., James, I, 309. — Cloche de ..., Th. Steele, VI, 91.
- Poèles, Atkins et Mariotte, V, 281.
- Pommes-de-terre. Leur emploi pour purifier les soudes, V, 205. — Emploi de son parenchyme pour faire des briquettes, des bûches, etc., V, 219. — Son eau de végétation, V, 220. — Papier de ..., Beretta, V, 290. — Traité des ..., Payen et Chevallier, VI, 22.
- Pompes. Emploi de réservoirs d'air dans les ..., Delisle, V, 239. — foulante et aspirante, Pemberton et Morgan, VI, 157. — perfectionnée, Downton (S.), VI, 159. — gravitante, Shalders (W.), VI, 261.
- PONCELET. Sur ses roues hydrauliques, V, 304; VI, 31, 160 et 258.
- Pont. Description d'un ... suspendu, Bazaine, Lamé et Clapeyron, V, 245. — en fil de fer à Genève, V, 248. — suspendu sur le Menai, V, 250, 370. — d'une seule arche sur la Tamise, J. Seaward, V, 317. — rustique et suspendu dans l'Inde, V, 319. — Notice sur le ... de Souillac, Vicat, VI, 109. — et gares de Grenelle, VI, 270. — sous la Tamise, Brunel, VI, 273.
- Ponts en fil de fer, V, 51. — en fer à St. Pétersbourg, V, 129. — Moyens faciles de parvenir à fixer les conditions de l'établissement des ... suspendus, N.R.-D le Moynes, V, 130. — Des ..., Séguin aîné, V, 251. — en chaînes à Saint-Petersbourg, (G.) Traitteur, VI, 175.
- POOLE. V. MOSES.
- POPPE. Manuel technologique, V, 200. — Instruction populaire sur les machines à vapeur, VI, 108.
- Poteries. Four à ..., Jos. Bourne, V, 288. — de grès et de porcelaine en Bohême, V, 320.
- Poudre à parfum, V, 26. — à canon, sa conservation, Pichat, VI, 8.
- Poulies de bois durcies, V, 351.
- POUTET. Manuel du raffineur de sucre, VI, 296.
- Pouzzolanes ou trass factices. — Fabrication des ..., Treussart, VI, 170.
- POWEL. Soufflet rotatif, V, 226.
- Presse hydraulique, Spiller, V, 117. — à cônes, Ed. Cartwright, V, 231. — à imprimer, Apple-gath, V, 171. — à imprimer, W. Church, V, 302. — Sur la ... à huile d'Hallette, V, 355.
- Pressoir et moulin horizontal, Comoy, VI, 152.
- PRIDEAUX (John.). Avantages des machines à haute pression, V, 360.
- Prix proposé par l'Académie de Lyon, V, 68, 329. — accordés par la Société des arts de Londres, V, 133. — pour la teinture de garance, V, 151. — pour un moulin à farine, V, 241. — pour la théorie des fermentations, V, 344. — de mécanique de Montheyon, V, 377. — de la Société d'encouragement, V, 378. — proposé pour un Manuel d'industrie agricole, VI, 23. — de mécanique proposé par la Société des sciences de Modène, VI, 41. — proposés par la Société d'encouragement de Berlin, VI, 52. — proposés par l'Académie de Bordeaux, VI, 120. — fondés par l'Encyclopédie progressive, VI, 182. — proposés par l'Académie de Bruxelles, VI, 279. — proposé par l'Académie de Lyon pour l'an 1827, VI, 280. — fondé par Christin, VI, 280.
- Producteur (le) V, 139.
- PRONY (de) Rapport sur les machines à vapeur, VI, 105. — Moyen de mesurer l'effet des machines de rotation, VI, 161. — Sur les expressions de la puissance des machines à vapeur, VI, 208.
- Puddling. Fer ..., V, 286.
- Puits épuratoires, VI, 18. — Traité sur les ... artésiens, Garnier, VI, 46.

Q et R

- QAUNER.** Charb. de tourbe, V, 164.
QUINTENZ. Balance à bascule, VI, 340.
Rabot, Willamson, VI, 99.
Radeau pour transporter les bois, Harrington, V, 249. — Fluvial, Matthew, Robertson, VI, 272.
Raffinage du sucre perfectionné, W. Cleland, V, 6. — Du sucre, Jennings, VI, 67.
Raisins. Moulin à ..., Kecht, V, 186.
Rapport sur les routes à ornières en fer, et sur les machines mobiles, Sylvestre, V, 125. — Sur l'Institut Francklin, V, 375; VI, 49. — Sur les machines à vapeur, de Prony, VI, 105.
RASPAIL. Sur la lupuline, VI, 130.
RAUCOURT. Art de faire de bons mortiers, V, 46.
Récipient, Florentin, Chevallier, V, 273.
Réfrigérant et Caléfacteur, Yandé, VI, 254.
Règle à calculer, V, 318.
Régulateur de moulin à vent, Sauvage, V, 310. — De métier à tisser, Haussig, VI, 90.
RENOUARD (Ch.). Traité des brevets d'invention, VI, 59.
Réservoirs. Emploi de ... d'air dans les pompes, Delisle, V, 239.
Ressorts. Sur leurs avantages dans le tirage des voitures, D. Gilbert, V, 180.
REVELEY (H.-W.). Fabrication des perles artificielles romaines, VI, 240.
RHODES. Préparation et trempe de l'acier, VI, 32.
RICHARDOT. Nouveaux paragrêles, V, 124.
RICHARDSON et W. HAST. Impression et teinture perfectionnées, VI, 135.
RICHTER (K.-S.-A.). Produits principaux sous le rapport du commerce, etc., V, 199.
RICKMAN. Échelle à incendie, VI, 265.
Rideau en fer du Bourg-théâtre de Vienne, Amon, VI, 226.
RIFFAULT. Manuel du teinturier et du dégraisseur, V, 5.
RIFFAULT aîné. Carrière de pierres à lithographie, V, 321.
RIVAUX (Ad.). Navette rotative, VI, 164.
RIVAZ. Machine à gaz appliquée aux chars, V, 257.
Riz de pommes-de-terre, Madame Chauveau, V, 108.
ROAD. Sur le Bablah, VI, 11.
ROBERTSON. Radeau fluvial, VI, 272.
ROBIQUET et COLLIN. Sur la garantie, VI, 293.
Robinets pour les gaz corrosifs, V, 349. — Nouveaux, J. Taylor, VI, 28.
ROBINSON. Fabrication de l'orge perlée, V, 347.
ROCHELINE. Appareil pour empêcher les voitures de verser, VI, 162, 267.
Rochers. Moyen de les fendre dans des directions données, VI, 93.
ROMERSHAUSEN. Roue hydraulique, VI, 154.
RÖNTGEN. Mémoires sur les bateaux à vapeur, VI, 42.
ROTARI (Jos.). Description d'une machine propre à faciliter les transports des terres, V, 244.
ROTHMÜLLER. Olæochalcographie, V, 258.
Roucou. Sur le ..., Boussingault, VI, 291.
Roues. De leurs avantages, D. Gilbert, V, 180. — Sur les ... hydrauliques de Poncelet, V, 304; VI, 31. — Utilité des ... A larges jantes, V, 309. — A rincer, VI, 25. — Hydrauliques, Romershausen, VI, 154. — Hydrauliques, Thiville, VI, 153. — Sur les ... à aubes, Poncelet, V, 304; VI, 31, 160 et 258. — Hydrauliques, Thiville, VI, 307. — De voiture perfectionnées, Thomas, VI, 309.
Rouissage. Sa suppression, Larrillard, VI, 82.

Rouleaux. Th. Gethen, V, 300.
Routes. Rapport sur les routes à
ornières en fer, Sylvestre, V,
125. — En fer en Allemagne,
Baader, V, 315.

ROZIERE (de). Réponse au mi-
nistre de l'intérieur sur les ma-
chines à vapeur, V, 301.
RUSSEL (J.). Tuyaux en fer mal-
léable, V, 228.

S

SACOMB (Ch.). Grilles perfection-
nées, VI, 243.

SAINT AMAND. Croisées imperméa-
bles, V, 366.

SAINT-MAUR. Sur le canal ...,
VI, 144.

Salpingorganon, C. Van Oeckelen,
V, 61.

SARTORI (V.). Nouveau système
de barrage, VI, 318. — Navi-
gation des fleuves, VI, 112.

SAUVAGE (P.). Scierie de marbres,
moulin à vent et régulateur,
V, 310.

Savon transparent, V, 15.

SAY (J.-B.). Cours d'économie in-
dustrielle, V, 193.

SAYNER (G.) et GREENWOOD (J.).
Machine à scier le bois, VI, 151.

SCHMIDT. Recueil d'expériences re-
latives à la fabrication de l'eau-
de-vie et de la bière, V, 112.

SCHMITZ. Notice biographique sur
..., Wagner, V, 135.

SCHOFIELD. Cachemires britanni-
ques, V, 238.

SCHWARTZ. Charbonnières, V,
93, 345.

SCHWICKARDI. Babyloniennes, V,
58.

Scies pour le marbre, etc., Aldi-
ni, V, 116.

Scierie de marbre, P. Sauvage,
V, 310.

SEAWARD (John). Projet d'un pont
d'une seule arche sur la Tamise,
V, 317.

Sèche. Emploi de la peau de son
ventre pour fabriquer des feuil-
lets transparents, Boivin, V, 2.

Secrétage. Nouveau procédé de
..., Malard et Desfossé, V, 92.

SEGUIN aîné. Des ponts en fil de
fer, V, 251.

Sel. Sa fabrication perfectionnée,
W. Ainsworth Jump et W.
Court, V, 162. — Appareil éva-
poratoire pour sa fabrication, J.

Parkes, V, 285. — Réfrigérant,
Vauquelin, V, 340. — Marin;
sa solubilité dans l'eau, VI,
132. — Sa fabrication perfec-
tionnée, W. Young, VI, 142.
Selles perfectionnées, Wycherley,
VI, 146.

SÉMEN-SOUVOROV. Art de goudron-
ner les filets des pêcheurs, V,
223.

SERBAT. Traitement du cuivre ar-
gentifère, V, 265.

Serets verts, V, 277.

Serre du diable, Boehr, VI, 262.

Serrure à combinaisons, Crivelli,
V, 232.

SHALDERS (W.). Pompe gravi-
tante, VI, 261.

Shals russes à l'instar de ceux de
la Perse, V, 257.

SHALTON BURNETTE (W.). Câble
élastique, VI, 96.

SIMONIN. Appareil pour fabriquer
les eaux gazeuses, VI, 26.

SMACHTENS. Nouveau traité de
perspective, V, 56.

SMITH. Appareil à laver, VI, 249.

SNOWDEN. Voiture mue par ma-
nège, V, 178.

Société. Polytechnique pour l'en-
couragement des arts et métiers
en Bavière, V, 322. — Acadé-
mique de la Loire-Inférieure,
V, 327. — Pour l'amélioration
de l'industrie en Prusse, VI,
48. — D'encouragement à Lon-
dres, VI, 281. — D'encourage-
ment; distribution des prix,
V, 143. — *id.* Prix proposés, V,
377. — *id.* Analyse de ses bullet.,
VI, 127.

Soies. Imperméables, Collet, V,
221. — Métier pour les préparer,
Heathcoat, VI, 102. — Sur les
... de France et d'Ang., et les
cot des Indes, Allsop, VI, 246.
Solubilité du sel marin dans l'eau,
Fuchs, VI, 132.

SOUCHON. Bleu, V, 159.
Soude. Sa préparation avec le sulfate, Molleat, V, 149. — Leur purification avec les pommes-de-terre, V, 205.
Soufflets. à tonneaux, d'Aubuisson, V, 30. — Observations sur les ... à pistons, d'Aubuisson, V, 179. — Rotatif, Ch. Powel, V, 226.
SOUQUET (G.) Mémoires sur le justificateur, V, 83.
SOWERBY. Nouveau fourneau pour la fonte des métaux, VI, 236.
SPENCER (Jos.). Fourneau de forge, V, 267.
SPILLER. Presse hydraul., V, 117.
SPILSBURY. Tannage perfectionné, V, 348.
Squezers, V, 312.

STAMFORD et LYNE. Machine perfectionnée pour fabriquer les briques, VI, 155.
STÉELE (Th.). Cloche du plongeur, VI, 91.
Stéréotypie. Art de la ..., A. R. de Flammenstern, V, 78.
STODART. Note sur les burins anglais, VI, 136.
Sucre. Son raffinage, etc., perfectionné, Cléland, V, 6. — De fécule, Ch. Weinrich, V, 150. — Sa clarification, Barlow, V, 165. — Lettre de Perpère sur le ... de betteraves, V, 208. — Son raffinage, Jennings, VI, 67.
Suif. Du Piney, VI, 66.
SYLVESTRE. Rapport sur les routes à ornieres en fer, et les machines mobiles, V, 125.

T

Tableaux des arts et métiers, etc., Ch. Dupin, V, 184. — Général de la puissance mécanique de la vapeur, Clément, VI, 34.
Tables aréométriques, de Gouvenain, V, 326.
TAILLADES (des). École de comm. et d'industrie, V, 201; VI, 183.
TAILLEFERT. Sur les produits bitumineux des mines de Lobsann, VI, 71.
Tannage des cuirs par la ciguë, V, 7. — Des cuirs dits peaux de veau, Paillard-Vaillant, V, 107. — Propriétés relatives des astringents dans le ..., Edw. Bell Stephens, V, 336. — Par l'écorce et le bois du châtaignier, V, 342. — Perfectionné, Spilsbury, V, 348.
Tannerie accélérée, Le Gall, V, 97.
Tanneur. Manuel du ..., Chicoinneau, V, 110.
TAVIEL (J.-B.) de MASTAING. Art de lever les plans, V, 144.
TAYLOR. Appareils à gaz, V, 218.
TCHIOF. *Zapiski*, V, 298.
Technologie. Annales de ..., VI, 228. — Des femmes, VI, 287.
Teinture. En soie, Rih. Badnall, V, 89. — De garance, V, 151. — En bleu de Prusse sur soie, Che-

vreul, VI, 7. — Avec divers produits du cocotier, Hammer-Baker, VI, 133. — Application de la lacque à la ... de l'écarlate, Es. George, VI, 134. — Perfectionnée, Richardson et W. Herst, VI, 135. — Manuel de ..., etc., Riffault, V, 5. — Art de la ..., de Vitalis, V, 98. — Art de la ..., Hermbstaedt, V, 158. — En bleu de Prusse sur soie, Chevreul, VI, 194.
Télégraphe. Don Gauthey, V, 192.
THAARUP (F.) Manuel d'industrie, VI, 60.
Thaumatrope, Paris, V, 242.
Théière, D. Dunn, VI, 202.
THENARD. Moyen de préserver les corps de l'humidité, V, 212. — Et D'Arcet. Emploi des corps gras comme hydrofuges, VI, 233.
Thermophore. Hillary Suwerkrop, VI, 74.
THIBAUT. Note sur le traitement du cuivre pyriteux de Sainbel, V, 148.
TRIVILLE (de). Roue hydraulique, VI, 153, 307.
THOM (Rob.). Deversoir régulateur, V, 360.
THOMASSIN. Encre pour le linge, VI, 6.

22 *Bulletin des sciences technologiques.*

- THOMAS. Roues de voitures perfectionnées, VI, 309.
- TILLOY. Note sur la formation du gaz nitreux dans le sirop de betteraves, V, 146.
- TILLY. *Voy.* FARRIMANN.
- Tisser. Métier à ...; mécanique à la vapeur, V, 37.
- Tissus imperméables à l'eau, Ch. Makint'osh, V, 102.
- Toiles. Leur blanchiment, V, 211.
- Toits nouveaux, V, 369.
- Tonneaux. Machine à faire les ... , Delorme, VI, 88. — Sur la fabrication mécanique des ... en France, Armonville, VI, 276.
- Tonnelle. Plan d'une ... dans la Tamise, V, 365.
- Tour. Art du ... , Paulin-Desormeaux, V, 42.
- Tourbe. Charbon de ... , G. Quanner, V, 164.
- Toussaint. Memento des architectes et ingénieurs, V, 372.
- Traité de la pomme-de-terre; Payen et Chevallier, VI, 22. — Sur les puits artésiens, Garnier, VI, 46.
- TRAITTEUR (G.). Pont de chaînes à Saint-Petersbourg, VI, 175.
- TRAUTZSCHEN. Architecture civile, VI, 118.
- Trass factices, ou Pouzzolanes. Fabrication des ... , Treussart, VI, 170.
- TREDGOLD (Th.). Sur la force du fer coulé, V, 118. — Qualités et fabrication des cordes, VI, 217.
- TRESKOW. Voûtes d'argile, VI, 171.
- TREUSSART. Fabrications des Pouzzolanes, ou Trass factices, VI, 170.
- TRIEST (T.). Manuel de construction, VI, 174.
- TROCH (F.). Trav. du lin, VI, 197.
- Tuba. Dupré, V, 71.
- Tubes. Substitution des ... aux flacons, Faraday, VI, 235.
- Tulles. Machines économiq. pour les manuf. de ... , J. Heathcoat, V, 234. — Métier à ... , Mosley, VI, 101.
- Tunbridge. Moyen de s'y procurer de l'eau douce, C.-D. Jeats, V, 9.
- TURNER. Invention, progrès et avantages de la gravure en demi-teinte sur acier, V, 373.
- TURNER. *Voy.* CHRISTISON.
- TURRELL. Liquide pour graver sur acier, V, 334.
- TUTHER. Fourneau à vent, VI, 81.
- Tuyaux, etc., Géthen, V, 300. — Nouveaux ... de conduite d'eau, Sam. Bagshaw, VI, 163.
- Typographie. Traité de la ... , Fournier, V, 332. — Manuel de la ... française, Brun, V, 85.

U

- UHR (D'). Son opinion sur la charbonnière de Schwartz, V, 93.
- UNVERDORPEN. Préparation de l'acide chromique, VI, 1.
- URBAIN VITRY. Le propriétaire architecte, VI, 173.

V

- Vaisseaux. Leur conservation, V, 127. — Instrument proposé pour mesurer leur marche, V, 358. — Amarrage des ... Hemmann, V, 367. — Submergé retiré sans cloche, Bell, VI, 176. — Moyen de les préserver contre les chocs, Newmark, VI, 256.
- Vapeur. Voiture à ... , Burstall et Hill, V, 27, 28. — Navigation à ... , V, 33. — De la puissance mécanique de la ... d'eau, VI, 35. — Navigation à ... VI, 113. — Voiture à ... , Burstall et Hill, VI, 214. — Machine à ... , Gurney, VI, 220. — Emploi de la ... pour alimenter le feu de forges, VI, 255.
- VARNHAGEN. Méthode de faire jouer la mine, V, 299.

- VASARI. Peint. sur verre, V, 379.
 VAUQUELIN. Sel réfrigérant, V, 340.
 Ventilateur pour les navires, Wuettig, V, 349.
 VERGNAUD. Manuel de l'artificier, V, 297.
 VERHARNE. Calligraphie commerciale, VI, 188.
 Vernis noir de la Chine, V, 66.
 — Pour conserver les peintures à fresques, Celestino, V, 106.
 — Pour le cuivre préparé sans feu, Callahan, VI, 15. — Imperméable, VI, 77.
 Verre. Incrustation dans le ..., Altmütter, V, 145. — Peinture sur ..., Vasari, V, 379. — Action de l'eau sur le ..., Griffiths, VI, 3. — Méthode pour le couper, VI, 304.
 VICAT. Théorie des cimens, VI, 61. — Notice sur le pont de Souillac, VI, 109. — Influence de la manipulation sur la bonté des mortiers hydrauliques, VI, 316.
 Vinaigre. Art de le fabriquer, Bærensprung, V, 100. — Procédé pour le préparer, Ham, V, 337.
 Vindas. Appareil de sûreté à appliquer à un ..., W. Yettes, V, 172.
 VINEY (Jern.). Gardes-robres perfectionnées, V, 14.
 Vins. Leur coloration artificielle, Nées d'Esenbeck, V, 276. — Tournés raccommoés par l'acide tartrique, VI, 129.
 VISMARA. Cémentation et fusion de l'acier, V, 204.
 VITRY. Voy. URBAIN.
 Voitures. A vapeur, Burstal et Hill, V, 27, 28. — Mue par manège, Snowden, V, 178. — Mécaniques, Barret, V, 181. — Appareil pour les empêcher de verser, VI, 98. — Appareil contre la chute des ..., Rochelines, VI, 162. — Perfectionnées, V, Cock, VI, 212. — A vapeur, Burstall et Hill, VI, 214. — Trainées par des cerfs-volans, VI, 216. — A vapeur, Brown, VI, 266. — Appareil pour empêcher les ... de verser, Rochelines (de), VI, 267.

W

- WAGNER. Notice sur Schmitz, V, 135.
 WALLACE. Mode de communication, V, 362; VI, 268.
 WAUTHIER. Mémoire sur l'indigo, V, 271.
 WEBER. Fabrication des chapeaux de paille à l'italienne, VI, 139.
 WEINRICH. Sucre de fécule, V, 150.
 WEISE. Draps imperméab., V, 283.
 WILKINSON. Voy. HERST.
 WILLAMSON. Rabot, VI, 99.
 WILSON (S.). Étoffe transparente, VI, 145.
 WINKLER (G.). Art de dessiner les montagnes, V, 79.
 WINN. Marteau perfectionné pour les horloges de clochers, V, 39.
 WITTING. Moyen d'enlever à l'alcool son goût d'empyreume, VI, 295.
 WRIGHT (S.-W.). Machine à blanchir, VI, 89. Voy. LEMUEL.
 WUETTIG. Renouvellement de l'air des navires, V, 349.
 WELHUAU. Voy. LEMUEL.
 WYCHERLEY (G.). Selles perfectionnées, VI, 146.

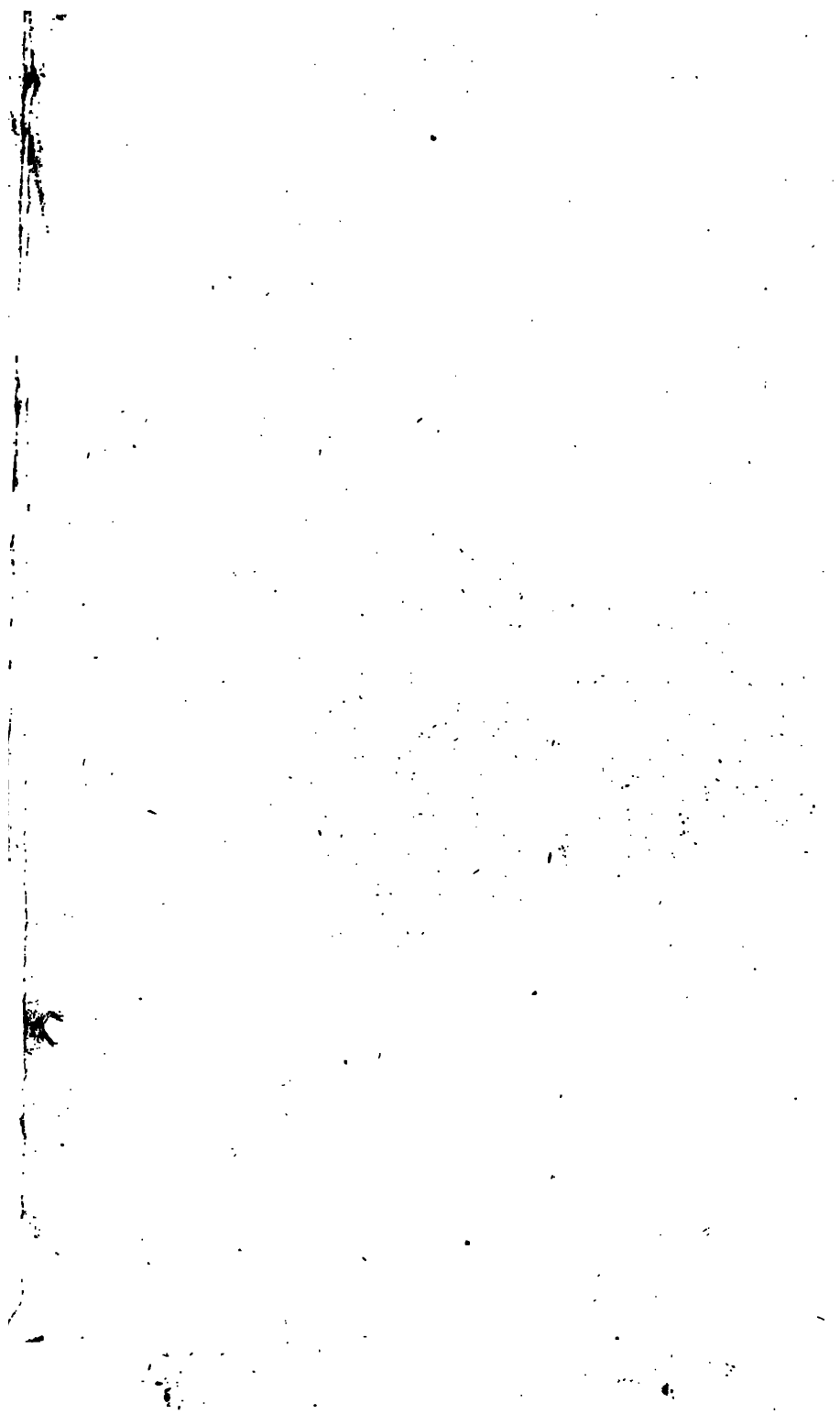
Y

- YANDAL. Caléfacteur et réfrigérant, VI, 254.
 YELIN. Notice sur ..., V, 325.
 YETTES (W.). Appareil de sûreté pour vindas, V, 172.
 YOUNG. Fabrication du sel perfectionnée, VI, 142.

FIN DE LA TABLE.

PARIS. — IMPRIMERIE DE FAIN, RUE HACINE, N^o. 4,

PLACE DE L'ODÉON.



1

—

